



A TERMÉKVÁLASZTÉK ÁTTEKINTÉSE

# LEDVANCE LED LÁMPATESTEK

2019. OKTÓBER



LEDVANCE.HU



LEDVANCE

# TARTALOM

## LEDVANCE LÁMPATEST PORTFÓLIÓ: ÚJDONSÁGOK 2019-BEN

04

### MÉLYSUGÁRZÓ LÁMPATESTEK

Downlight Comfort	09
Downlight Alu	09
Downlight Slim Alu	10
Downlight Alu Emergency	11
Downlight Slim Square and Round	12



08

### PANEL LÁMPATESTEK

Panel IndiviLED®	29
Panel IP54	30
Panel Performance High Output	31
Panel Performance	33
Panel Value	35
Panel Accessories	36



28

**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Nyilvános terek | Üzletek | Lépcsők | Folyosók | Előcsarnokok | Fürdőszobák | Konyhák

**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Általános beltéri világítás | Középületek | Irodák | Konferenciatermek | Folyosók

### SZPOT LÁMPATESTEK

Spot Vario	15
Spot Multi	15
Spot Square Darklight Adjust	16
Spot Adjust	16
Spot Fireproof	17
Spot Fix	18
Spot Kit	19



14

### FÜGGESZTETT LÁMPATESTEK

Panel Direct/Indirect	39
Linear IndiviLED® Direct/Indirect	40



38

**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Üzletek | Bemutatótermek | Divatüzletek | Hotelek | Kávézók | Éttermek | Galériák | Múzeumok

**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Általános beltéri világítás | Irodák | Könyvtárak | Iskolák | Folyosók | Bejáratok

### SÍNES LÁMPATESTEK

Tracklight Spot Compact	21
Tracklight Spot Zoom	21
Tracklight Spot	22
Tracklight Spot Reflector	23



20

### VONALVILÁGÍTÓ

Linear IndiviLED® Direct	45
Linear IndiviLED® Accessories	49
Linear Ultra Output	49
Linear Ultra Output Accessories	50
Linear Compact	50



44

**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Üzletek | Divatüzletek | Butikok | Áruházak | Hotelek | Kávézók | Galériák | Múzeumok | Bemutatótermek

**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Középületek | Folyosók | Bejáratok | Lépcsők | Frízvilágítás | Polcvilágítás

### FALI ÉS MENNYEZETI LÁMPATESTEK

Surface Compact IK10	25
Surface Circular	25



24

### IPARI SÍNES RENDSZEREK

TruSys® Performance	53
TruSys® Performance Energy Rail & Accessories	54
TruSys®	55
TruSys® Energy Rail & Accessories	57



52

**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Nyilvános terek | Járdák | Lépcsők | Fürdőszobák | Előcsarnokok

**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Gyárak | Raktárak | Diszkontáruházak | Műhelyek

Minden LEDVANCE LED-lámpatestben kiváló minőségű, a legmagasabb energiahatékonysági osztályokba (A, A+ és A++) tartozó LED-modulok találhatóak. Az energiahatékonysági besorolás (EEC): az A++ (legmagasabb hatékonyság) és az E (legalacsonyabb hatékonyság) energiaosztály. A lámpatestekben a LED-modul beépített, és nem cserélhető. Az IP és IK védelmi osztályok megadott értékei kizárólag a lámpatestekre vonatkoznak, a tartozékokra nem.

## POR- ÉS PÁRMENTES LÁMPATESTEK

60

Damp Proof Compact IP66	61
Damp Proof	61
Damp Proof Special	63
Damp Proof Slim Value	64
Damp Proof Value	64
Damp Proof Housing	65



**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Gyárak és raktárépületek | Parkolók | Aluljárók | Parkolóházak | Műhelyek | Gyártósorok

## KÜLTÉRI DEKORATÍV LÁMPATESTEK

78

Outdoor

79



**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Lakóépületek | Hotellek, szállodák | Irodaparkok

## CSARNOKVILÁGÍTÓ LÁMPATESTEK

66

High Bay DALI	67
High Bay DALI Accessories	68
High Bay Gen 1	68
High Bay Gen 2	69



**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Raktárak | Logisztikai központok | Ipari területek | Nagy belmagasságú terek (pl.: repülőtereken)

## VÉSZVILÁGÍTÓ LÁMPATESTEK

80

Emergency Downlight	83
Emergency Exit Sign	84
Emergency Conversion Box	85



**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Menekülési útvonalak (folyosók) | Nyitott terek (pánik elleni világítás) | Középületek | Üzletek | Irodák

## FÉNYVETŐ LÁMPATESTEK

70

Floodlight Performance	71
Floodlight 100DEG	72
Floodlight Sensor	73
Floodlight Photozell Sensor	74
Floodlight Value	74
Floodlight Value Sensor	75
Floodlight Asymmetrical	75
Worklight Value	76



**ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:** Épülethomlokzatok | Nyilvános terek | Építési helyek | Parkolók | Aluljárók

## TOVÁBBI INFORMÁCIÓK A LEDVANCE-RŐL ÉS A RÖVIDÍTÉSEKRŐL

86

# TÖBB FÉNY, TÖBB INNOVÁCIÓ, TÖBB ÚJ LED LÁMPATESTEK A LEDVANCE

## PARTNER A VILÁGÍTÁSI ÜZLETÁGBAN

A szakembereknek erős partnerre van szükségük. Olyanra, mint a LEDVANCE. Célunk, hogy olyan termékeket és szolgáltatásokat kínáljunk a kivitelezők és világítástechnikai szakemberek számára, amelyek garantálják a sikert. Megbízhat termékválasztékunkban, szolgáltatásainkban és legújabb műszaki innovációinkban!

Kibővített portfóliónk alkalmazási területek széles skálájához kínál megoldásokat – ipari létesítményektől és irodaépületektől kezdve üzletekig és szállodákig. Új Floodlight Performance sorozatunk például három különböző fényeloszlási mintát kínál az optimalizált megvilágítás érdekében. A szabályozható Tracklight Spot Zoom a manuális nagyítólencsével sokoldalúan használható spot lámpatest a különféle üzleti alkalmazási területeken, a Panel Direct/Indirect pedig a közvetlen és közvetett fény együttesével minden irodát kellemesebb munkakörnyezetté varázsol.



## SCALE – DÍJNYERTES LÁMPATESTDIZÁJN

A formatervezés teszi egyedivé a termékeket – ahogy a mi egyedi, esztétikus és funkcionális SCALE formanyelvünket is. A SCALE az egyedi lámpatestdizájnt valódi értékkel ötvözi minden termékben, ami új utat nyit a LEDVANCE márka modern formavilágának. A forma és funkció lenyűgöző kombinációja nemcsak vevőink tetszését, de a német formatervezők díját is elnyerte 2019-ben.



# BB LEHETŐSÉG – CE-TŐL

## IGÉNYRE SZABOTT VILÁGÍTÁSTECHNIKAI MEGOLDÁSOK

A LEDVANCE neve egyet jelent a kiváló minőségű LED-lámpatestekkel. A lámpatestek egyszerű beépíthetőségük, magas energiahatékonyságuk és kiváló fényminőségük révén lenyűgöző eredményekkel és nagyon jó ár-érték aránnyal, valamint akár 5 év garanciával<sup>1</sup> büszkélkedhetnek.

Ezt egészítik ki az Ön igényeihez igazított szolgáltatásaink. Globális beszállítói és értékesítési hálózatunk bárhol a világon rendelkezésre áll; terméktájékoztatóink online is elérhetők. Továbbá világítási projektjei tervezéséhez is segítséget nyújtunk a kezdeti konzultációtól egészen a műszaki támogatásig.

<sup>1</sup> A garancia pontos feltételei a [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia) oldalon található.



## ELŐNYÖK A LEDVANCE VEVŐI SZÁMÁRA:



Globális  
hálózat



Széleskörű  
portfólió egyetlen  
forrásból



Kiemelkedő  
szolgáltatások

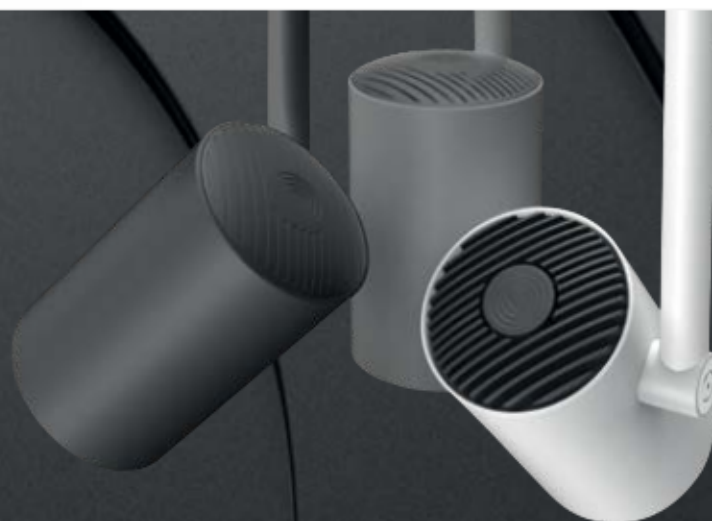
## KÍVÁNSÁGA NÁLUNK TELJESÜL

Folyamatosan fejlődünk, és termékválasztékunk célirányos bővítésének köszönhetően most már egyre több és több világítási projektet vagyunk képesek egyetlen forrásból kiszolgálni.

Szüntelenül figyelemmel kísérjük a világítási piac fejleményeit, és odafigyelünk a világítástechnikai szakemberek, például az Ön igényeire is, hogy továbbra is megbízható partnerként számíthasson ránk a kiváló minőségű világítás terén.



GERMAN  
DESIGN  
AWARD  
WINNER  
2019



# IDEÁLIS VILÁGÍTÁSI MEGOLDÁSOK ALKALMAZÁSI TERÜLETEK



## ÜZLETTÉR

ESZTÉTIKUM ÉS FUNKCIONALITÁS:  
ÜZLETTÉR LÁMPATESTEK



TRACKLIGHT  
SPOT  
22. oldal



SPOT VARIO  
15. oldal



SPOT MULTI  
15. oldal



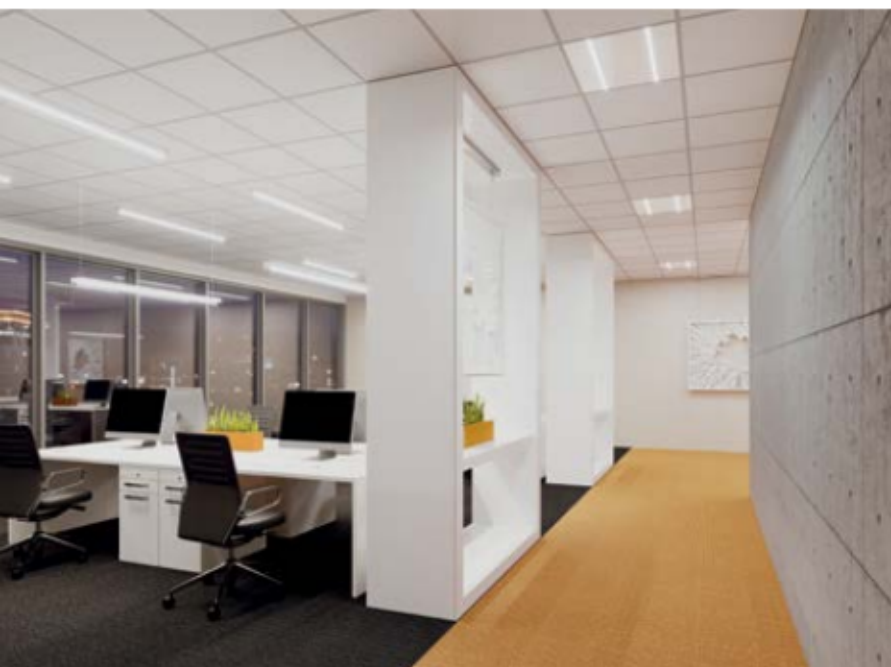
TRUSYS®  
55. oldal



LINEAR  
COMPACT HO  
51. oldal



EMERGENCY  
DOWNLIGHT  
83. oldal



## IRODA

A FÉNY MINT SIKERTÉNYEZŐ AZ  
IRODAI LÁMPATESTÉKBEN



DOWNLIGHT  
COMFORT  
09. oldal



DOWNLIGHT  
ALU  
09. oldal



PANEL  
PERFORMANCE  
33. oldal



LINEAR  
INDIVILED®  
45. oldal



LINEAR  
COMPACT HO  
51. oldal



EMERGENCY  
EXIT SIGN  
84. oldal

# A GYAKORLATBAN:

## VENDÉGLÁTÓIPAR

REFLEKTORBAN A KÉNYELEM:  
VENDÉGLÁTÓIPARI LÁMPATESTEK



SPOT ADJUST  
16. oldal



SPOT MULTI  
15. oldal



SPOT SQUARE DK  
ADJUST  
16. oldal



SURFACE  
COMPACT IK10  
25. oldal



EMERGENCY  
EXIT SIGN  
84. oldal



EMERGENCY  
DOWNLIGHT  
83. oldal



## IPAR

AZ IGAZI „NEHÉZFIŰK”:  
IPARI LÁMPATESTEK



DAMP PROOF  
COMPACT  
61. oldal



TRUSYS®  
PERFORMANCE  
53. oldal



DAMP PROOF  
61. oldal



HIGH BAY DALI  
CLO  
67. oldal



DAMP PROOF  
SPECIAL  
63. oldal



LINEAR ULTRA  
OUTPUT  
49. oldal



# MÉLYSUGÁRZÓ LÁMPATESTEK

**LEDVANCE DOWNLIGHT COMFORT:  
EGY LÁMPATEST, HÁROM LEHETŐSÉG**



**A Downlight Comforttal**  
három színhőmérséklet közül  
választhat (3000/4000/5700 K).

**További előny:**  
A nagykereskedők és a  
világítástechnikai szakemberek  
számára előny, hogy mindig van  
megfelelő színhőmérsékletű  
lámpatest készleten.

3000 K  
4000 K  
5700 K







## DOWNLIGHT COMFORT



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------

## DOWNLIGHT COMFORT

ÚJ	DL COMFORT DN 130 13 W 30CT IP54 WT	4058075104068	13	1030...1210	85	60	50.000	43.000	IK03	145x 82
ÚJ	DL COMFORT DN 155 18 W 30CT IP54 WT	4058075104082	18	1040...1620	85	60	50.000	43.000	IK03	172x 95
ÚJ	DL COMFORT DN 205 20 W 30CT IP54 WT	4058075104105	20	1720...1930	90	60	50.000	43.000	IK03	228x 98

- Három színhőmérséklet egyetlen lámpatestben: meleg fehér, hideg fehér, nappali fehér
- Egyszerű beépítés az integrált előtéttel
- Könnyű beépíthetőség gyorscsatlakozóval



## DOWNLIGHT ALU



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------

## DOWNLIGHT ALU

	DL ALU DN 150 14 W 3000 K IP44 WT	4058075091436	14	1190	85	100	50.000	45.000	IK02	160x 52
	DL ALU DN 150 14 W 4000 K IP44 WT	4058075091450	14	1260	90	100	50.000	45.000	IK02	160x 52
	DL ALU DN 150 14 W 6500 K IP44 WT	4058075091474	14	1330	95	100	50.000	45.000	IK02	160x 52
	DL ALU DN 200 25 W 3000 K IP44 WT	4058075091498	25	2250	90	100	50.000	45.000	IK02	215x 61
	DL ALU DN 200 25 W 4000 K IP44 WT	4058075091511	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215x 61
	DL ALU DN 200 25 W 6500 K IP44 WT	4058075091535	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215x 61
	DL ALU DN 200 35 W 3000 K IP44 WT	4058075091559	35	2975	85	100	50.000	45.000	IK02	215x 61
	DL ALU DN 200 35 W 4000 K IP44 WT	4058075091573	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215x 61
	DL ALU DN 200 35 W 6500 K IP44 WT	4058075091597	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215x 61

- Magas fényhasznosítás
- Akár 60%-os energiamegtakarítás (a kompakt fénycsövekkel működő lámpatestekhez képest)
- Nagyon homogén fény
- Funkcionális dizájn
- Könnyű beépíthetőség gyorscsatlakozóval
- Külső előtét, sokoldalúbb felhasználás (kompatibilis egyes DALI előtétekkel)

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## DOWNLIGHT ALU DALI



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	$\Delta$	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	K	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
-----------	---------	---	----	------	----------	------------------	------------------	---	-------------------------------	--

## DOWNLIGHT ALU DALI

ÚJ	DL ALU DALI DN 150 14 W 3000 K IP44 WT	4058075202610	14	1190	85	100	50.000	45.000	IK02	160x52	✓
ÚJ	DL ALU DALI DN 150 14 W 4000 K IP44 WT	4058075202634	14	1260	90	100	50.000	45.000	IK02	160x52	✓
ÚJ	DL ALU DALI DN 150 14 W 6500 K IP44 WT	4058075202658	14	1330	95	100	50.000	45.000	IK02	160x52	✓
ÚJ	DL ALU DALI DN 200 25 W 3000 K IP44 WT	4058075091610	25	2250	90	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓
ÚJ	DL ALU DALI DN 200 25 W 4000 K IP44 WT	4058075091634	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓
ÚJ	DL ALU DALI DN 200 25 W 6500 K IP44 WT	4058075091658	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓
ÚJ	DL ALU DALI DN 200 35 W 3000 K IP44 WT	4058075091672	35	2975	85	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓
ÚJ	DL ALU DALI DN 200 35 W 4000 K IP44 WT	4058075091696	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓
ÚJ	DL ALU DALI DN 200 35 W 6500 K IP44 WT	4058075091719	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215x61	✓

- A beépített DALI előtétnek köszönhetően korszerű funkciók
- DALI előtét egyedileg beállított áramerősség-értékekkel
- Magas fényhasznosítás
- Akár 60%-os energiamegtakarítás (a kompakt fénycsövekkel működő lámpatestekhez képest)
- Nagyon homogén fény
- Funkcionális dizájn



## DOWNLIGHT SLIM ALU



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	$\Delta$	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	-------------------------------

## DOWNLIGHT SLIM ALU

	DL SLIM ALU DN 180 17 W 3000 K WT	4058075063921	17	1350	80	120	50.000	30.000	IK03	192x 23
	DL SLIM ALU DN 180 17 W 4000 K WT	4058075063945	17	1400	80	120	50.000	30.000	IK03	192x 23
	DL SLIM ALU DN 205 22 W 3000 K WT	4058075064003	22	1850	85	120	50.000	30.000	IK03	225x 23
	DL SLIM ALU DN 205 22 W 4000 K WT	4058075064027	22	1920	90	120	50.000	30.000	IK03	225x 23

- Rendkívül vékony ház
- Alacsony beépítési mélység
- Magas fényhasznosítás
- Akár 60%-os energiamegtakarítás (a kompakt fénycsövekkel működő lámpatestekhez képest)
- Nagyon homogén fény
- Funkcionális dizájn

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## DOWNLIGHT ALU EMERGENCY

IP20  
IP44LEDVANCE  
3  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

°C

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

IK

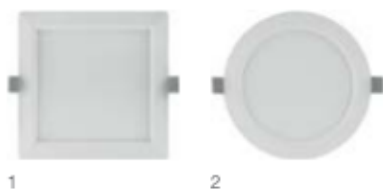
H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## DOWNLIGHT ALU EMERGENCY

ÚJ	DL ALU EM DN150 14 W 3000 K AT 3H WT	4058075204201	14	1190	85	100	50.000	45.000	IK02	160x 52
ÚJ	DL ALU EM DN150 14 W 4000 K AT 3H WT	4058075204225	14	1260	90	100	50.000	45.000	IK02	160x 52
ÚJ	DL ALU EM DN150 14 W 6500 K AT 3H WT	4058075204249	14	1330	95	100	50.000	45.000	IK02	160x 52
ÚJ	DL ALU EM DN200 25 W 3000 K AT 3H WT	4058075204263	25	2250	90	100	50.000	45.000	IK02	215x 61
ÚJ	DL ALU EM DN200 25 W 4000 K AT 3H WT	4058075204287	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215x 61
ÚJ	DL ALU EM DN200 25 W 6500 K AT 3H WT	4058075204300	25	2370	95	100	50.000	45.000	IK02	215x 61
ÚJ	DL ALU EM DN200 35 W 3000 K AT 3H WT	4058075204324	35	2975	85	100	50.000	45.000	IK02	215x 61
ÚJ	DL ALU EM DN200 35 W 4000 K AT 3H WT	4058075204348	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215x 61
ÚJ	DL ALU EM DN200 35 W 6500 K AT 3H WT	4058075204362	35	3150	90	100	50.000	45.000	IK02	215x 61

- Foltmentesen sorba szerelhető, vészvilágítási funkcióval ellátott lámpatestek
- Egyszerű bekötés az előreábelezett meghajtónak és az integrált akkumulátornak köszönhetően
- Az integrált automatikus tesztfunkcióval egyszerűen tesztelhető vészvilágítási funkció
- Az automatikus teszt eredményeinek kényelmes megjelenítése a vezérlő LED-en
- Vészvilágítási funkció hosszú élettartamú LiFePO4 akkumulátorral, 3 órás akkumulátor-üzemidővel
- Magas fényhasznosítás normál üzemben

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## DOWNLIGHT SLIM SQUARE AND ROUND



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	No.
-----------	---------	---	----	------	---	------------------	------------------	----	-------------------------------	-----

## DOWNLIGHT SLIM SQUARE

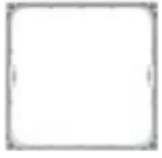
DL SUM SQ 105 6 W 3000 K WT	4058075079212	6	420	70	120	30.000	20.000	IK03	118x118x30	1
DL SUM SQ 105 6 W 4000 K WT	4058075079236	6	430	70	120	30.000	20.000	IK03	118x118x30	1
DL SUM SQ 105 6 W 6500 K WT	4058075079250	6	430	70	120	30.000	20.000	IK03	118x118x30	1
DL SUM SQ 155 12 W 3000 K WT	4058075079274	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x169x30	1
DL SUM SQ 155 12 W 4000 K WT	4058075079298	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x169x30	1
DL SUM SQ 155 12 W 6500 K WT	4058075079311	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x169x30	1
DL SUM SQ 210 18 W 3000 K WT	4058075079335	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x225x30	1
DL SUM SQ 210 18 W 4000 K WT	4058075079359	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x225x30	1
DL SUM SQ 210 18 W 6500 K WT	4058075079373	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x225x30	1

## DOWNLIGHT SLIM ROUND

DL SUM DN 105 6 W 3000 K WT	4058075078970	6	420	70	120	30.000	20.000	IK03	118x30	2
DL SUM DN 105 6 W 4000 K WT	4058075078994	6	430	70	120	30.000	20.000	IK03	118x30	2
DL SUM DN 105 6 W 6500 K WT	4058075079014	6	430	70	120	30.000	20.000	IK03	118x30	2
DL SUM DN 155 12 W 3000 K WT	4058075079038	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x30	2
DL SUM DN 155 12 W 4000 K WT	4058075079062	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x30	2
DL SUM DN 155 12 W 6500 K WT	4058075079076	12	1020	85	120	30.000	20.000	IK03	169x30	2
DL SUM DN 210 18 W 3000 K WT	4058075079090	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x30	2
DL SUM DN 210 18 W 4000 K WT	4058075079113	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x30	2
DL SUM DN 210 18 W 6500 K WT	4058075079137	18	1530	85	120	30.000	20.000	IK03	225x30	2

- Rendkívül vékony ház
- Alacsony beépítési mélység
- Magas fényhasznosítás
- Akár 60%-os energiamegtakarítás (a kompakt fénycsövekkel működő lámpatestekhez képest)
- Nagyon homogén fény
- Funkcionális dizájn





1



2

## DOWNLIGHT SLIM SQUARE AND ROUND FRAME

  
2 év
   
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## DOWNLIGHT SLIM SQUARE FRAME

DL SUM FRAME SQ 105 WT	4058075079397	121 x 121 x 54	1
DL SUM FRAME SQ 155 WT	4058075079410	170 x 170 x 38	1
DL SUM FRAME SQ 210 WT	4058075079434	225 x 225 x 38	1

## DOWNLIGHT SLIM ROUND FRAME

DL SUM FRAME DN 105 WT	4058075079151	121 x 54	2
DL SUM FRAME DN 155 WT	4058075079175	170 x 38	2
DL SUM FRAME DN 210 WT	4058075079199	225 x 38	2

- Oldalsó kábelbemenet alacsony profilú bekötéshez
- Egyszerű beépítés a mellékelt fúrési segédletnek köszönhetően

# SZPOT LÁMPATESTEK

## MINDEN SZÖGBŐL LENYŰGÖZŐ: SPOT LÁMPATESTEK

### Néhány egyszerű lépés:

A LEDVANCE spot lámpatestei gyorsan és egyszerűen beépíthetők.



### Tökéletes formában:

A spotok házaik rendkívül tartós, kiváló minőségű felületkezeléssel vannak ellátva.



## SPOT VARIO



Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

°C

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## SPOT VARIO

ÚJ	SPOT VARIO DN 170 35 W 3000 K 24DEG WT	4058075104020	35	3350	95	24	50.000	45.000	IK03	180 x 129
ÚJ	SPOT VARIO DN 170 35 W 4000 K 24DEG WT	4058075104044	35	3550	100	24	50.000	45.000	IK03	180 x 129

- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Magas fényhasznosítás
- Öntött alumíniumház a jobb hőelvezetésért
- Könnyen cserélhető külső előtét bajonettzáras csatlakozóval
- Dizájnya megegyezik a LEDVANCE Spot, Downlight és Tracklight lámpatestcsaládokéval
- Alacsony beépítési mélység



1

2

3

## SPOT MULTI



Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

°C

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

N

## SPOT MULTI 1x30W

ÚJ	SPOT MULTI 1 x 30W 3000 K FL.WT./BK	4058075113923	30	2700	90	38	50.000	45.000	IK03	173 x 173x135	1
ÚJ	SPOT MULTI 1 x 30W 4000 K FL.WT./BK	4058075113947	30	2700	90	38	50.000	45.000	IK03	173 x 173x135	1

## SPOT MULTI 2x30W

ÚJ	SPOT MULTI 2 x 30W 3000 K FL.WT./BK	4058075113961	2*30	2*2700	90	38	50.000	45.000	IK03	330 x 173x135	2
ÚJ	SPOT MULTI 2 x 30W 4000 K FL.WT./BK	4058075113985	2*30	2*2700	90 <td>38</td> <td>50.000</td> <td>45.000</td> <td>IK03</td> <td>330 x 173x135</td> <td>2</td>	38	50.000	45.000	IK03	330 x 173x135	2

## SPOT MULTI 3x30W

ÚJ	SPOT MULTI 3 x 30W 3000 K FL.WT./BK	4058075114005	3*30	3*2700	90	38	50.000	45.000	IK03	487 x 173x135	3
ÚJ	SPOT MULTI 3 x 30W 4000 K FL.WT./BK	4058075114029	3*30	3*2700	90 <td>38</td> <td>50.000</td> <td>45.000</td> <td>IK03</td> <td>487 x 173x135</td> <td>3</td>	38	50.000	45.000	IK03	487 x 173x135	3

- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Magas fényhasznosítás
- A zárt lemezacél házak eltakarják a többi mennyezeti szerelvényt
- Könnyen cserélhető külső előtét bajonettzáras csatlakozóval
- Funkcionális és minimalista dizájn

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## SPOT SQUARE DARKLIGHT ADJUST



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	---	------------------	------------------	----	-------------------------------

## SPOT SQUARE DARKLIGHT ADJUST

ÚJ	SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K WT	4058075114043	8	650	90	36	50.000	45.000	IK03	90x90x 72
ÚJ	SPOT SQUARE DK ADJ 8 W 3000 K BK	4058075114067	8	650	90	36	50.000	45.000	IK03	90x90x 72

- Kellemes beltéri megvilágítást eredményező ernyőzési szög
- Magas fényhasznosítás
- Öntött alumíniumház a jobb hőelvezetésért
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós szpotokhoz képest
- Külső előtét, sokoldalúbb felhasználás (kompatibilis egyes DALI előtéttekkel)
- Könnyen cserélhető külső előtét bajonettzáras csatlakozóval



## SPOT ADJUST



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	---	------------------	------------------	----	-------------------------------

## SPOT ADJUST

	SPOT ADJUST 4.50 W 3000 K WT	4058075126886	5	360	80	36	50.000	40.000	IK06	80x 36
	SPOT ADJUST 6.50 W 3000 K WT	4058075126909	7	550	85	36	50.000	40.000	IK06	80x 36
	SPOT ADJUST 8 W 3000 K WT	4058075126848	8	660	85	36	50.000	40.000	IK06	90x 47
	SPOT ADJUST 8 W 4000 K WT	4058075126862	8	720	90	36	50.000	40.000	IK06	90x 47

- Magas fényhasznosítás
- Dizájnya megegyezik a LEDVANCE DOWNLIGHT lámpatestcsaláddal
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós szpotokhoz képest
- Funkcionális és minimalista dizájn
- Egyszerű és gyors beépítés
- Külső előtét, sokoldalúbb felhasználás (kompatibilis egyes DALI előtéttekkel)

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).





## SPOT ADJUST DALI

IP 20

LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

K

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## SPOT ADJUST DALI

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	Beam angle	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	K	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	Garancia
SPOT ADJUST DALI 8 W 3000 K IP20 WT	4058075219946	8	660	85	36	50.000	40.000	IK06	90x47	✓
SPOT ADJUST DALI 8 W 4000 K IP20 WT	4058075219922	8	720	90	36	50.000	40.000	IK06	90x47	✓

- A beépített DALI előtétnek köszönhetően korszerű funkciók
- DALI előtét egyedileg beállított áramerősség-értékekkel
- Magas fényhasznosítás
- Dizájnya megegyezik a LEDVANCE DOWNLIGHT lámpatestcsaláddal
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós szpotokhoz képest
- Funkcionális és minimalista dizájn



## SPOT FIREPROOF DIM

IP 65

LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

K

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## SPOT FIREPROOF DIM

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	Beam angle	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	K	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	Garancia
SPOT FP RX DIM 8 W 3000 K IP65 WT	4058075127432	8	620	75	36	50.000	40.000	IK06	81x51	✓
SPOT FP RX DIM 8 W 4000 K IP65 WT	4058075127555	8	670	80	36	50.000	40.000	IK06	81x51	✓
SPOT FP RX DIM 8 W 3000 K IP65 SI	4058075127371	8	620	75	36	50.000	40.000	IK06	81x51	✓
SPOT FP RX DIM 8 W 4000 K IP65 SI	4058075127494	8	670	80	36	50.000	40.000	IK06	81x51	✓

- Magas fényhasznosítás
- Dizájnya megegyezik a LEDVANCE DOWNLIGHT lámpatestcsaláddal
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós szpotokhoz képest
- Funkcionális és minimalista dizájn
- Könnyű beépíthetőség gyorscsatlakozóval
- Külső előtét, sokoldalúbb felhasználás (kompatibilis egyes szabályozható előtéttekkel)

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## SPOT FIREPROOF

IP65

LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
SPOT FIREPROOF									
SPOT FP FX 7 W 3000 K IP65 WT	4058075127333	7	530	75	38	50.000	40.000	IK06	90x72

- Magas fényhasznosítás
- Dizájnya megegyezik a LEDVANCE DOWNLIGHT lámpatestcsaládjával
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós szpotokhoz képest
- Funkcionális és minimalista dizájn
- Könnyű beépíthetőség gyorscsatlakozóval
- Külső előtét, sokoldalúbb felhasználás (kompatibilis egyes szabályozható előtétetekkel)



## SPOT DIM

IP44

LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
SPOT DIM										
SPOT FX DIM 8 W 3000 K IP44 SI	4058075126923	8	620	75	36	50.000	40.000	IK06	81x51	✓
SPOT FX DIM 8 W 3000 K IP44 WT	4058075127043	8	620	75	36	50.000	40.000	IK06	81x51	✓
SPOT FX DIM 8 W 4000 K IP44 SI	4058075127067	8	670	80	36	50.000	40.000	IK06	81x51	✓
SPOT FX DIM 8 W 4000 K IP44 WT	4058075127104	8	670	80	36	50.000	40.000	IK06	81x51	✓

- Magas fényhasznosítás
- Dizájnya megegyezik a LEDVANCE DOWNLIGHT lámpatestcsaládjával
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós szpotokhoz képest
- Funkcionális és minimalista dizájn
- Egyszerű és gyors beépítés
- Külső előtét, sokoldalúbb felhasználás (kompatibilis egyes DALI előtétetekkel)

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## SPOT DARKLIGHT



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------

## SPOT DARKLIGHT

SPOT DK FX 7 W 3000 K IP44 WT	4058075127166	7	580	85	36	50.000	40.000	IK06	70x58
-------------------------------	---------------	---	-----	----	----	--------	--------	------	-------

- Dizájnya megegyezik a LEDVANCE DOWNLIGHT lámpatestcsaláddal
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós szpotokhoz képest
- Funkcionális és minimalista dizájn
- Könnyű beépíthetőség gyorscsatlakozóval
- Külső előtét, sokoldalúbb felhasználás (kompatibilis egyes szabályozható előtétetekkel)
- Rendkívül nagy teljesítmény



## SPOT KIT



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------	--

## SPOT KIT

SP KIT ADJ 7 W 4000 K GU10 DIM	4058075156784	7	500	70	36	25.000		IK03	89x107	✓
--------------------------------	---------------	---	-----	----	----	--------	--	------	--------	---

- A hagyományos 50 W-os halogénizzós lámpatestek közvetlen kiváltása
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a hagyományos panel lámpatestekhez képest
- Egy optikai egység
- Fehér gyűrű cinkötvözet öntvényből
- Cserélhető LED-fényforrás

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).

# SÍNES LÁMPATESTEK

## TRACKLIGHTS LÁMPATESTEK: MINIMALISTA DIZÁJN, MÉG TÖBB FUNKCIÓ



### TRACKLIGHT SPOT – AZ UNIVERZÁLIS MEGOLDÁS

Ideális, szabványos kompakt lámpatest sokféle alkalmazási területhez (különösen kiskereskedelmi létesítményekben) 3 színben, 3 méretben és 3 cserélhető reflektorral.

### TRACKLIGHT ZOOM – SOKOLDALÚ SPOT LÁMPATEST UNIVERZÁLIS HASZNÁLATRA

A CRI97 színvisszaadási index, a közvetlenül a házon található szabályozó és a teljesen behúzható mechanikus nagyító lencse révén kiváló megvilágítást kínál galériákban és exkluzív divatruházakban.

### TRACKLIGHT COMPACT – ESZTÉTIKUS ÉS PRAKTIKUS

Legyen szó akár szupermarketekről, akár ruházati butikokról, a letisztult SCALE dizájnnal kivitelezett vonzó Tracklight Compact bármilyen környezetbe tökéletesen beleillik.





## TRACKLIGHT SPOT COMPACT



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## TRACKLIGHT SPOT COMPACT

ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 930 NFL WT	4058075335844	28	2280	80	25	80.000	50.000	IK03	260x33x160
ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 930 FL WT	4058075335868	28	2200	80	36	80.000	50.000	IK03	260x33x160
ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 940 NFL WT	4058075335882	28	2380	85	25	80.000	50.000	IK03	260x33x160
ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 940 FL WT	4058075335905	28	2300	80	36	80.000	50.000	IK03	260x33x160
ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 930 NFL BK	4058075335929	28	2280	80	25	80.000	50.000	IK03	260x33x160
ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 930 FL BK	4058075335943	28	2200	80	36	80.000	50.000	IK03	260x33x160
ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 940 NFL BK	4058075335967	28	2380	85	25	80.000	50.000	IK03	260x33x160
ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 940 FL BK	4058075335981	28	2300	80	36	80.000	50.000	IK03	260x33x160
ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 940 NFL GY	4058075336001	28	2280	80	25	80.000	50.000	IK03	260x33x160
ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 930 FL GY	4058075336025	28	2200	80	36	80.000	50.000	IK03	260x33x160
ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 940 NFL GY	4058075336049	28	2380	85	25	80.000	50.000	IK03	260x33x160
ÚJ	TR SP C COMPACT D100 28 W 940 FL GY	4058075336063	28	2300	80	36	80.000	50.000	IK03	260x33x160

- Időtlen dizájn minőségi belső terekhez
- A legtöbb sítípussal (NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC) kompatibilis 3 fázisú adapter
- A visszafogott formatervezés nem vonja el a figyelmet a megvilágított tárgyokról
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően



## TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM

ÚJ	TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R WT	4058075335769	25	1500	60	15 ... 55	50.000	35.000	IK03	85x265	✓
ÚJ	TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R WT	4058075335783	25	1500	60	15 ... 55	50.000	35.000	IK03	85x265	✓
ÚJ	TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R BK	4058075335806	25	1500	60	15 ... 55	50.000	35.000	IK03	85x265	✓
ÚJ	TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R BK	4058075335820	25	1500	60	15 ... 55	50.000	35.000	IK03	85x265	✓

- Szabályozható, 3 fázisú sínes szpot mechanikus nagyítólencsével
- A legtöbb sítípussal (STAFF, NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC) kompatibilis 3 fázisú adapter
- A visszafogott formatervezés nem vonja el a figyelmet a megvilágított tárgyokról
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően



## TRACKLIGHT SPOT



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	K	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	No.
-----------	---------	---	----	------	---	------------------	------------------	---	-------------------------------	-----

## TRACKLIGHT SPOT D75 25W

ÚJ	TRACK SP D75 25W 3000 K 90RA NFL WT	4058075113442	25	1750	70	24	50.000	45.000	IK03	75x255	1
ÚJ	TRACK SP D75 25W 4000 K 90RA NFL WT	4058075113466	25	1900	75	24	50.000	45.000	IK03	75x255	1
ÚJ	TRACK SP D75 25W 3000 K 90RA NFL BK	4058075113565	25	1750	75	24	50.000	45.000	IK03	75x255	1
ÚJ	TRACK SP D75 25W 4000 K 90RA NFL BK	4058075113589	25	1900	80	24	50.000	45.000	IK03	75x255	1
ÚJ	TRACK SP D75 25W 3000 K 90RA NFL GY	4058075113688	25	1750	75	24	50.000	45.000	IK03	75x255	1
ÚJ	TRACK SP D75 25W 4000 K 90RA NFL GY	4058075113701	25	1900	75	24	50.000	45.000	IK03	75x255	1

## TRACKLIGHT SPOT D85 35W

ÚJ	TRACK SP D85 35W 3000 K 90RA NFL WT	4058075113480	35	2660	70	24	50.000	45.000	IK03	85x267	2
ÚJ	TRACK SP D85 35W 4000 K 90RA NFL WT	4058075113503	35	2800	75	24	50.000	45.000	IK03	85x267	2
ÚJ	TRACK SP D85 35W 3000 K 90RA NFL BK	4058075113602	35	2660	75	24	50.000	45.000	IK03	85x267	2
ÚJ	TRACK SP D85 35W 4000 K 90RA NFL BK	4058075113626	35	2800	80	24	50.000	45.000	IK03	85x267	2
ÚJ	TRACK SP D85 35W 3000 K 90RA NFL GY	4058075113725	35	2660	75	24	50.000	45.000	IK03	85x267	2
ÚJ	TRACK SP D85 35W 4000 K 90RA NFL GY	4058075113749	35	2800	75	24	50.000	45.000	IK03	85x267	2

## TRACKLIGHT SPOT D95 55W

ÚJ	TRACK SP D95 55W 3000 K 90RA NFL WT	4058075113527	55	4000	70	24	50.000	45.000	IK03	95x297	3
ÚJ	TRACK SP D95 55W 4000 K 90RA NFL WT	4058075113541	55	4200	75	24	50.000	45.000	IK03	95x297	3
ÚJ	TRACK SP D95 55W 3000 K 90RA NFL BK	4058075113640	55	4000	75	24	50.000	45.000	IK03	95x297	3
ÚJ	TRACK SP D95 55W 4000 K 90RA NFL BK	4058075113664	55	4200	80	24	50.000	45.000	IK03	95x297	3
ÚJ	TRACK SP D95 55W 3000 K 90RA NFL GY	4058075113763	55	4000	75	24	50.000	45.000	IK03	95x297	3
ÚJ	TRACK SP D95 55W 4000 K 90RA NFL GY	4058075113787	55	4200	75	24	50.000	45.000	IK03	95x297	3

- A legtöbb sítípussal (STAFF, NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC) kompatibilis 3 fázisú adapter
- Sülyesztett reflektor és fekete káprázáscsökkentő gyűrű a szinte káprázás nélküli fényért (UGR < 16)
- A bajonettzár és a gumi tapadókorong megkönnyíti a reflektor cseréjét
- A visszafogott formatervezés nem vonja el a figyelmet a megvilágított tárgyokról
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően

A katalógusban szereplő képek csak illusztrációk. A pontos méretek és színek a terméktáblázatokban találhatóak.

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## TRACKLIGHT SPOT REFLECTOR

LEDVANCE  
2  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód



H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

### TRACKLIGHT SPOT REFLECTOR

ÚJ	TRACK SP REFLECTOR D75 SP	4058075113800	15	63x53
ÚJ	TRACK SP REFLECTOR D75 FL	4058075113824	38	63x53
ÚJ	TRACK SP REFLECTOR D85 SP	4058075113848	15	75x63
ÚJ	TRACK SP REFLECTOR D85 FL	4058075113862	38	75x63
ÚJ	TRACK SP REFLECTOR D95 SP	4058075113886	15	82x69
ÚJ	TRACK SP REFLECTOR D95 FL	4058075113909	38	82x69

- A bajonettzár és a gumi tapadókorong megkönnyíti a reflektor cseréjét
- Az áttetsző búra védi a reflektort a portól és szennyeződésektől
- Magas optikai fényhasznosítás és a szennyeződésektől

# FALI ÉS MENNYEZETI LÁMPATESTEK

## LEDVANCE SURFACE COMPACT: ROBUSZTUS, STRAPABÍRÓ ÉS TÖRÉSBIZTOS



### ELSŐRANGÚ VÉDELEM

A robusztus konstrukciónak és az IK10-es védelemnek köszönhetően ütési szilárdsága különösen magas, ezért védett a vandalizmussal szemben.



### BOMBABIZTOS CSAVAROK

Torx csavarjai nem távolíthatók el hagyományos csavarhúzóval.



## SURFACE COMPACT IK10

IP65

5  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## SURFACE COMPACT IK10

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°	L70	L80	IK	H x SZ x M [mm]	Ø x M [mm]
SF COMPACT IK10 300 24 W 3000 K IP65 WT	4058075062207	24	1800	75	120	50.000	30.000	IK10	300x61	
SF COMPACT IK10 300 24 W 4000 K IP65 WT	4058075062221	24	1920	80	120	50.000	30.000	IK10	300x61	

- Vékony profil
- Vandálbiztos kialakítás
- Magas fényhasznosítás
- Nagyon homogén fény
- Védett LED a biztonságos beépítésért



1



2



3

## SURFACE CIRCULAR SENSOR



IP44

3  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## SURFACE CIRCULAR 250 SENSOR

ÚJ	SF CIRCULAR 250 S 13 W 3000 K IP44 WT	4058075314894	13	920	70	120	30.000	30.000	IK03	250x91	1
ÚJ	SF CIRCULAR 250 S 13 W 4000 K IP44 WT	4058075314917	13	960	75	120	30.000	30.000	IK03	250x91	1

## SURFACE CIRCULAR 350 SENSOR

ÚJ	SF CIRCULAR 350 S 18 W 3000 K IP44 WT	4058075314931	18	1440	80	120	30.000	30.000	IK03	350x115	2
ÚJ	SF CIRCULAR 350 S 18 W 4000 K IP44 WT	4058075314955	18	1440	80	120	30.000	30.000	IK03	350x115	2

## SURFACE CIRCULAR 400 SENSOR

ÚJ	SF CIRCULAR 400 S 24 W 3000 K IP44 WT	4058075314979	24	1920	80	120	30.000	30.000	IK03	400x120	3
ÚJ	SF CIRCULAR 400 S 24 W 4000 K IP44 WT	4058075314993	24	1920	80	120	30.000	30.000	IK03	400x120	3

- Egyszerűen beállítható érzékelési tartomány, természetesfény-érzékelés és várakozási idő
- Magas fényhasznosítás
- Akár 55%-os energiamegtakarítás a kompakt fénycsövekhez képest
- Egyszerű és gyors beépítés
- Nagyon homogén fény
- Az áttetsző búra védi a reflektort a portól és a szennyeződésektől





## SURFACE CIRCULAR



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------

## SURFACE CIRCULAR 250

ÚJ SF CIRCULAR 250 13 W 3000 K IP44 WT	4058075110120	13	920	70	120	30.000	30.000	IK03	250 x 91
ÚJ SF CIRCULAR 250 13 W 4000 K IP44 WT	4058075110144	13	960	75	120	30.000	30.000	IK03	250 x 91

## SURFACE CIRCULAR 350

SF CIRCULAR 350 18 W 3000 K IP44 WT	4058075080010	18	1440	80	120	30.000	30.000	IK03	350 x 115
SF CIRCULAR 350 18 W 4000 K IP44 WT	4058075080034	18	1440	80	120	30.000	30.000	IK03	350 x 115

## SURFACE CIRCULAR 400

SF CIRCULAR 400 24 W 3000 K IP44 WT	4058075080058	24	1920	80	120	30.000	30.000	IK03	400 x 120
SF CIRCULAR 400 24 W 4000 K IP44 WT	4058075080072	24	1920	80	120	30.000	30.000	IK03	400 x 120

- Magas fényhasznosítás
- Akár 55%-os energiamegtakarítás a kompakt fénycsövekhez képest
- Egyszerű és gyors beépítés
- Nagyon homogén fény
- Az áttetsző búra védi a reflektort a portól és a szennyeződésektől



## SURFACE CIRCULAR COVER



Terméknév	EAN kód	°C	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	----	-------------------------------

## SURFACE CIRCULAR COVER

ÚJ SF CIRCULAR 250 Cover	4058075156722	120	250 x 80
ÚJ SF CIRCULAR 350 Cover	4058075156807	120	350 x 104
ÚJ SF CIRCULAR 400 Cover	4058075156821	120	400 x 112

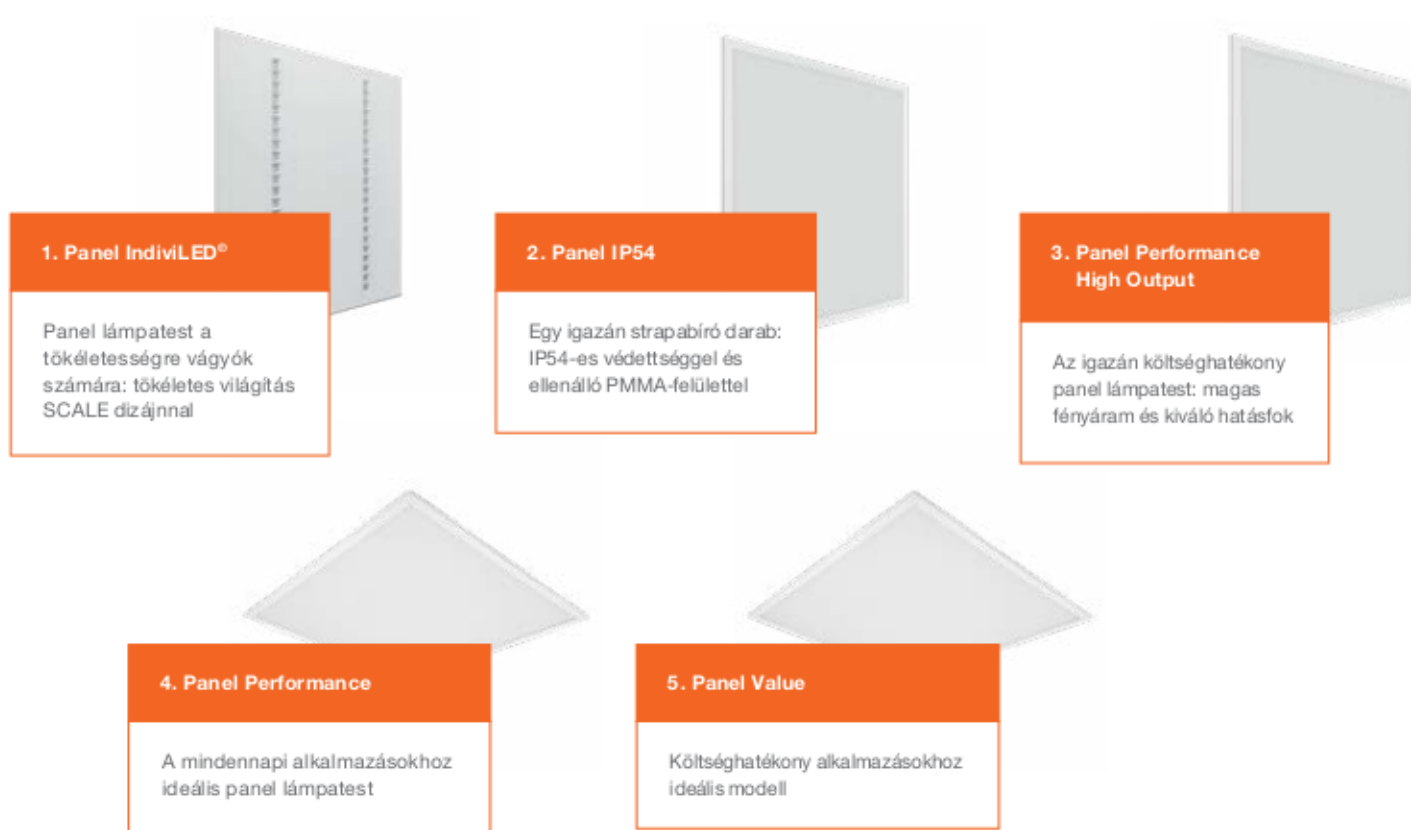
- A búra egyszerűen cserélhető

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



# PANEL LÁMPATESTEK

## AZ ELŐNYÖK ÁTTEKINTÉSE LEDVANCE PANEL LÁMPATESTEK



### A LEGFONTOSABB SPECIFIKÁCIÓK ÁTTEKINTÉSE

		lm/W (max)	lm (max)	SDCM	UGR	L80/B10 és L70/B50, élettartam (max) <sup>1</sup>	Garancia <sup>2</sup>	IP	IK	Egyéb tulajdonságok
1	Panel IndiviLED®	120	4,000	3	< 16	L80/B10, 60 000 óra	5 év	IP40	IK08	SCALE dizájn IndiviLED® optikával
2	Panel IP54	120	4,320	3	< 22	L80/B10, 60 000 óra	5 év	IP54	IK03	PMMA-felület
3	Panel Performance High Output	120	4,320	3	< 22 < 19	L80/B10, 60 000 óra	5 év	IP20	IK03	Biztonsági kábel a csomagban
4	Panel Performance	110	4,000	5	< 22 < 19	L80/B10, 60 000 óra	5 év	IP20	IK03	3 pines terminállal
5	Panel Value	90	3,600	5	< 22 < 19	L70/B50, 50 000 óra	3 év	IP20	IK03	Szabványos kivitelben

<sup>1</sup> t(h): L80/B10 @ 25 °C (T<sub>a</sub>) és t(h): L70/B50 @ 25 °C (T<sub>a</sub>) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételei a [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia) oldalon található



## PANEL IndiviLED®



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

### PANEL IndiviLED 600

ÚJ	PANEL INDV 600 33 W 3000 K	4058075201132	33	3800	115	70	80.000	60.000	IK08	595x595x13
ÚJ	PANEL INDV 600 33 W 4000 K	4058075201156	33	4000	120	70	80.000	60.000	IK08	595x595x13

### PANEL IndiviLED 625

ÚJ	PANEL INDV 625 33 W 3000 K	4058075201170	33	3800	115	70	80.000	60.000	IK08	620x620x13
ÚJ	PANEL INDV 625 33 W 4000 K	4058075201194	33	4000	120	70	80.000	60.000	IK08	620x620x13

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Robusztus ház IK08-as ütészállósággal
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- További változatok DALI elektronikus előtéttel vagy az IEC 60598-2-22 szabványnak megfelelő vészvilágítási funkcióval is



## PANEL IndiviLED® DALI



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

### PANEL IndiviLED DALI 600

ÚJ	PANEL INDV DALI 600 33 W 3000 K	4058075201217	33	3800	115	70	80.000	60.000	IK08	595 x 595x13	✓
ÚJ	PANEL INDV DALI 600 33 W 4000 K	4058075201231	33	4000	120	70	80.000	60.000	IK08	595 x 595x13	✓

### PANEL IndiviLED DALI 625

ÚJ	PANEL INDV DALI 625 33 W 3000 K	4058075201255	33	3800	115	70	80.000	60.000	IK08	620 x 620x13	✓
ÚJ	PANEL INDV DALI 625 33 W 4000 K	4058075201279	33	4000	120	70	80.000	60.000	IK08	620 x 620x13	✓

- Kiváló kompatibilitás a DALI-2 tanúsítványnak köszönhetően
- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Robusztus ház IK08-as ütészállósággal
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- További változatok az IEC 60598-2-22 szabványnak megfelelő vészvilágítási funkcióval is

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## PANEL IndiviLED® EMERGENCY

IP40


  
3
   
év
   
garancia

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	$\Delta$	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
<b>PANEL IndiviLED EMERGENCY 600</b>									
ÚJ PANEL INDV EM 600 33W 3000 K	4058075201293	33	3800	115	70	80.000	60.000	IK08	595x595x 13
ÚJ PANEL INDV EM 600 33W 4000 K	4058075201316	33	4000	120	70	80.000	60.000	IK08	595x595x 13
<b>PANEL IndiviLED EMERGENCY 625</b>									
ÚJ PANEL INDV EM 625 33W 3000 K	4058075201330	33	3800	115	70	80.000	60.000	IK08	620x620x 13
ÚJ PANEL INDV EM 625 33W 4000 K	4058075201354	33	4000	120	70	80.000	60.000	IK08	620x620x 13

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Foltmentesen sorba szerelhető, vészvilágítási funkcióval ellátott lámpatestek
- Egyszerű bekötés az előreábelezett meghajtónak és az integrált akkumulátornak köszönhetően
- Az integrált automatikus tesztfunkcióval egyszerűen tesztelhető vészvilágítási funkció
- Az automatikus teszt eredményeinek kényelmes megjelenítése a vezérlő LED-en
- Vészvilágítási funkció hosszú élettartamú LiFePO4 akkumulátorral, 3 órás akkumulátor-üzemidővel



## PANEL IP54



IP54


  
5
   
év
   
garancia

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	$\Delta$	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
<b>PANEL 600 IP54</b>									
ÚJ PANEL 600 36 W 3000 K OP IP54 WT	4058075149489	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK04	595x595x 13
ÚJ PANEL 600 36 W 4000 K OP IP54 WT	4058075149502	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK04	595x595x 13
<b>PANEL 625 IP54</b>									
ÚJ PANEL 625 36 W 3000 K OP IP54 WT	4058075149526	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK04	620x620x 13
ÚJ PANEL 625 36 W 4000 K OP IP54 WT	4058075149540	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK04	620x620x 13

- Magas IP-besorolásnak köszönhetően ideális poros és nedves környezetben
- A nagy fényáram miatt beépítésenként kevesebb panelre van szükség
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).





## PANEL IP 54 DALI

IP54

5 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

### PANEL DALI 600 IP 54

ÚJ	PANEL 600 DALI 36 W 3000 K OP IP54 WT	4058075217720	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK06	595 x 595 x 13	✓
ÚJ	PANEL 600 DALI 36 W 4000 K OP IP54 WT	4058075217744	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK06	595 x 595 x 13	✓
<b>PANEL DALI 625 IP 54</b>											
ÚJ	PANEL 625 DALI 36 W 3000 K OP IP54 WT	4058075217768	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK06	620 x 620 x 13	✓
ÚJ	PANEL 625 DALI 36 W 4000 K OP IP54 WT	4058075217782	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK06	620 x 620 x 13	✓

- Magas IP-besorolásnak köszönhetően ideális poros és nedves környezetben
- A nagy fényáram miatt beépítésenként kevesebb panelre van szükség
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően



## PANEL PERFORMANCE HIGH OUTPUT



IP20

5 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

### PANEL PRM HD 600

ÚJ	PANEL 600 36 W 3000 K OP WT	4058075113060	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK03	595x595x 12	
ÚJ	PANEL 600 36 W 4000 K OP WT	4058075113084	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK03	595x595x 12	
<b>PANEL PRM HD 625</b>											
ÚJ	PANEL 625 36 W 3000 K OP WT	4058075113145	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK03	620x620x 12	
ÚJ	PANEL 625 36 W 4000 K OP WT	4058075113183	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK03	620x620x 12	
<b>PANEL PRM HD 600 UGR&lt;19</b>											
ÚJ	PANEL 600 UGR<19 36 W 3000 K MP WT	4058075113107	36	4320	120	90	80.000	60.000	IK03	595x595x 12	
ÚJ	PANEL 600 UGR<19 36 W 4000 K MP WT	4058075113121	36	4320	120	90	80.000	60.000	IK03	595x595x 12	
<b>PANEL PRM HD 625 UGR&lt;19</b>											
ÚJ	PANEL 625 UGR<19 36 W 3000 K MP WT	4058075113206	36	4320	120	90	80.000	60.000	IK03	620x620x 12	
ÚJ	PANEL 625 UGR<19 36 W 4000 K MP WT	4058075113220	36	4320	120	90	80.000	60.000	IK03	620x620x 12	

- A nagy fényáram miatt beépítésenként kevesebb panelre van szükség
- Hosszú élettartamra tervezett sárgulásmentes, mikroszerkezetű anyagból készült búralemez
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## PANEL PERFORMANCE HIGH OUTPUT DALI

IP 20

LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

K

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## PANEL PRM HD DALI 600

ÚJ	PANEL 600 DALI 36 W 3000 K 0P WT	4058075113244	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK03	595 x 595x12	✓
----	----------------------------------	---------------	----	------	-----	-----	--------	--------	------	--------------	---

ÚJ	PANEL 600 DALI 36 W 4000 K 0P WT	4058075113268	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK03	595 x 595x12	✓
----	----------------------------------	---------------	----	------	-----	-----	--------	--------	------	--------------	---

## PANEL PRM HD DALI 625

ÚJ	PANEL 625 DALI 36 W 3000 K 0P WT	4058075113329	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK03	620 x 620x12	✓
----	----------------------------------	---------------	----	------	-----	-----	--------	--------	------	--------------	---

ÚJ	PANEL 625 DALI 36 W 4000 K 0P WT	4058075113343	36	4320	120	120	80.000	60.000	IK03	620 x 620x12	✓
----	----------------------------------	---------------	----	------	-----	-----	--------	--------	------	--------------	---

## PANEL PRM HD DALI 600 UGR&lt;19

ÚJ	PANEL 600 DALI UGR<19 36 W 3000 K MP WT	4058075113282	36	4320	120	90	80.000	60.000	IK03	595 x 595x12	✓
----	---	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	--------------	---

ÚJ	PANEL 600 DALI UGR<19 36 W 4000 K MP WT	4058075113305	36	4320	120	90	80.000	60.000	IK03	595 x 595x12	✓
----	---	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	--------------	---

## PANEL PRM HD DALI 625 UGR&lt;19

ÚJ	PANEL 625 DALI UGR<19 36 W 3000 K MP WT	4058075113381	36	4320	120	90	80.000	60.000	IK03	620 x 620x12	✓
----	---	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	--------------	---

ÚJ	PANEL 625 DALI UGR<19 36 W 4000 K MP WT	4058075113404	36	4320	120	90	80.000	60.000	IK03	620 x 620x12	✓
----	---	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	--------------	---

- A nagy fényáram miatt beépítésenként kevesebb panelre van szükség
- Hosszú élettartamra tervezett sárgulásmentes, mikroszerkezetű anyagból készült búralemez
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## PANEL PERFORMANCE

IP20

LEDVANCE  
5 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

°C

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

No.

## PANEL PERFORMANCE 600

ÚJ	PANEL PFM 600 30W 3000 K WT	4058075225152	30	3000	100	120	80.000	60.000	IK03	595 x 595x9	1
ÚJ	PANEL PFM 600 30W 4000 K WT	4058075225176	30	3000	100	120	80.000	60.000	IK03	595 x 595x9	1
ÚJ	PANEL PFM 600 40W 3000 K WT	4058075225190	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	595 x 595x9	1
ÚJ	PANEL PFM 600 40W 4000 K WT	4058075225213	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	595 x 595x9	1

## PANEL PERFORMANCE 625

ÚJ	PANEL PFM 625 30W 3000 K WT	4058075225275	30	3000	100	120	80.000	60.000	IK03	620 x 620x9	2
ÚJ	PANEL PFM 625 30W 4000 K WT	4058075225299	30	3000	100	120	80.000	60.000	IK03	620 x 620x9	2
ÚJ	PANEL PFM 625 40W 3000 K WT	4058075225312	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	620 x 620x9	2
ÚJ	PANEL PFM 625 40W 4000 K WT	4058075225336	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	620 x 620x9	2

## PANEL PERFORMANCE 1200

	PANEL 1200 40 W 3000 K WT	4058075321809	40	4000	100	120	60.000	40.000	IK06	1195 x 295x11	3
ÚJ	PANEL 1200 40 W 4000 K WT	4058075182035	40	4000	100	120	60.000	40.000	IK06	1195 x 295x11	3

- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Külső előtét, sokoldalúbb felhasználás
- Hosszú élettartamra tervezett sárgulásmentes, mikroszerkezetű anyagból készült búralemez
- Egyszerű és gyors beépítés
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## PANEL PERFORMANCE UGR&lt;19

IP 20

LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

°

L70

L80

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

No.

## PANEL PERFORMANCE 600 UGR&lt;19

ÚJ	PANEL PFM 600 UGR<19 33 W 3000 K WT	4058075225237	33	3100	100	90	80.000	60.000	IK03	595x595x9	1
ÚJ	PANEL PFM 600 UGR<19 33 W 4000 K WT	4058075225251	33	3600	110	90	80.000	60.000	IK03	595x595x9	1
PANEL PERFORMANCE 625 UGR<19											
ÚJ	PANEL PFM 625 UGR<19 33 W 3000 K WT	4058075225350	33	3100	100	90	80.000	60.000	IK03	620x620x9	2
ÚJ	PANEL PFM 625 UGR<19 33 W 4000 K WT	4058075225374	33	3600	110	90	80.000	60.000	IK03	620x620x9	2
PANEL PERFORMANCE 1200 UGR<19											
ÚJ	PANEL 1200 UGR<19 33 W 4000 K WT	4058075182059	33	3300	100	90	60.000	40.000	IK06	1195x295x11	3
	PANEL 1200 UGR<19 33 W 3000 K WT	4058075321786	33	3100	95	90	60.000	40.000	IK06	1195x295x11	3

- Kiváló káprázáscsökkentés (UGR < 19)
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Külső előtét, sokoldalúbb felhasználás
- Hosszú élettartamra tervezett sárgulásmentes, mikroszerkezetű anyagból készült búralemez
- Egyszerű és gyors beépítés
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően



## PANEL PERFORMANCE DALI

IP 20

LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

°

L70

L80

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

No.

## PANEL PERFORMANCE DALI 600

ÚJ	PANEL PFM DALI 600 40 W 3000 K WT	4058075225398	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	595x595x9	✓	1
ÚJ	PANEL PFM DALI 600 40 W 4000 K WT	4058075225411	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	595x595x9	✓	1
PANEL PERFORMANCE DALI 625												
ÚJ	PANEL PFM DALI 625 40 W 3000 K WT	4058075225473	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	620x620x9	✓	2
ÚJ	PANEL PFM DALI 625 40 W 4000 K WT	4058075225497	40	4000	100	120	80.000	60.000	IK03	620x620x9	✓	2
PANEL PERFORMANCE DALI 1200												
	PANEL 1200 DALI 40 W 3000 K WT	4058075042018	40	4000	100	120	50.000	40.000	IK06	1195x295x11	✓	3
	PANEL 1200 DALI 40 W 4000 K WT	4058075041998	40	4000	100	120	50.000	40.000	IK06	1195x295x11	✓	3

- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- A külső DALI előtétnek köszönhetően korszerű funkciók
- Hosszú élettartamra tervezett sárgulásmentes, mikroszerkezetű anyagból készült búralemez
- Egyszerű és gyors beépítés
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően



## PANEL PERFORMANCE DALI UGR<19

IP 20

5 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

### PANEL PERFORMANCE DALI 600 UGR<19

ÚJ	PANEL PFM DALI 600 UGR<19 33 W 3000 K WT	4058075225435	33	3100	95	90	80.000	60.000	IK03	595x595x9	✓	1
ÚJ	PANEL PFM DALI 600 UGR<19 33 W 4000 K WT	4058075225459	33	3600	110	90	80.000	60.000	IK03	595x595x9	✓	1
<b>PANEL PERFORMANCE DALI 625 UGR&lt;19</b>												
ÚJ	PANEL PFM DALI 625 UGR<19 33 W 3000 K WT	4058075225510	33	3100	95	90	80.000	60.000	IK03	620x620x9	✓	2
ÚJ	PANEL PFM DALI 625 UGR<19 33 W 4000 K WT	4058075225534	33	3600	110	90	80.000	60.000	IK03	620x620x9	✓	2
<b>PANEL PERFORMANCE DALI 1200 UGR&lt;19</b>												
	PANEL 1200 DALI UGR<19 33W 3000 K WT	4058075041950	33	3100	95	90	50.000	40.000	IK06	1195x295x11	✓	3
	PANEL 1200 DALI UGR<19 33W 4000 K WT	4058075041974	33	3300	110	90	50.000	40.000	IK06	1195x295x11	✓	3

- Kiváló káprázáscsökkentés (UGR < 19)
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- A külső DALI előtétnek köszönhetően korszerű funkciók
- Hosszú élettartamra tervezett sárgulásmentes, mikroszerkezetű anyagból készült búralemez
- Egyszerű és gyors beépítés
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően



## PANEL VALUE

IP 20

3 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

### PANEL VALUE 600

	PANEL VALUE 600 40 W 3000 K WT	4058075066588	40	3300	85	120	50.000	40.000	IK03	595x595x9		
	PANEL VALUE 600 40 W 4000 K WT	4058075066601	40	3600	90	120	50.000	40.000	IK03	595x595x9		
	PANEL VALUE 600 40 W 6500 K WT	4058075066625	40	3600	90	120	50.000	40.000	IK03	595x595x9		
<b>PANEL VALUE 600 UGR &lt; 19</b>												
	PANEL VALUE 600 UGR<19 40W 3000 K WT	4058075066649	40	3300	85	90	50.000	40.000	IK03	595x595x9		
	PANEL VALUE 600 UGR<19 40W 4000 K WT	4058075066663	40	3600	90	90	50.000	40.000	IK03	595x595x9		

- Kiváló ár-érték arány
- Hosszú élettartamra tervezett sárgulásmentes, mikroszerkezetű anyagból készült búralemez
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Külső előtét, sokoldalúbb felhasználás

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## PANEL VALUE EMERGENCY

IP20

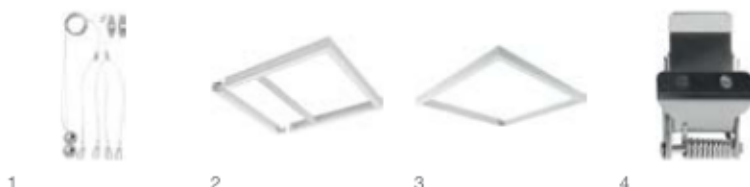
LEDVANCE  
3  
év  
garancia

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	$\Delta$	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	-------------------------------

## PANEL VALUE 600 EMERGENCY

ÚJ	PANEL VAL 600 EM 40 W 3000 K AT 3H	4058075204089	40	3300	85	120	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9
ÚJ	PANEL VAL 600 EM 40 W 4000 K AT 3H	4058075204102	40	3600	90	120	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9
ÚJ	PANEL VAL 600 EM 40 W 6500 K AT 3H	4058075204126	40	3600	90	120	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9
<b>PANEL VALUE 600 EMERGENCY UGR&lt;19</b>										
ÚJ	PANEL VAL 600 EM 40 W 3000 K UGR19 AT 3H	4058075204140	40	3300	85	90	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9
ÚJ	PANEL VAL 600 EM 40 W 4000 K UGR19 AT 3H	4058075204164	40	3600	90	90	50.000	40.000	IK03	595 x 595 x 9

- Foltmentesen sorba szerelhető, vészvilágítási funkcióval ellátott lámpatestek
- Egyszerű bekötés az előrekábelezett meghajtónak és az integrált akkumulátornak köszönhetően
- Az integrált automatikus tesztfunkcióval egyszerűen tesztelhető vészvilágítási funkció
- Az automatikus teszt eredményeinek kényelmes megjelenítése a vezérlő LED-en
- Vészvilágítási funkció hosszú élettartamú LiFePO4 akkumulátorral, 3 órás akkumulátor-üzemidővel
- Kiváló ár-érték arány



## TARTOZÉKOK A PANEL 600, 625 TÍPUSOKHOZ

LEDVANCE  
2  
év  
garancia

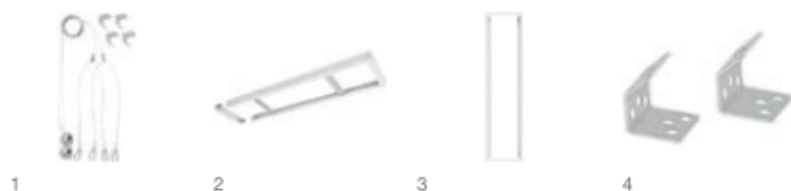
Terméknév	EAN kód	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	2 év garancia
-----------	---------	-------------------------------	---------------------

## PANEL 600 625 SUSPENSION KIT

PANEL 600 / 625 Suspension Kit	4058075108868		1
<b>SURFACE MOUNT KIT</b>			
PANEL 600 Surface Mount Kit	4058075108769	601 x 601 x 56	2
PANEL 625 Surface Mount Kit	4058075108783	626 x 626 x 56	2
<b>SURFACE MOUNT KIT VALUE</b>			
PANEL 600 Surface Mount Kit Value	4058075075795	601 x 601 x 45	3
PANEL 625 Surface Mount Kit Value	4058075091412	626 x 626 x 45	3
<b>PANEL MOUNTING CLIPS 1x4</b>			
PANEL Mounting Clips 1x4	4058075109421	35 x 30 x 45	4

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).





## TARTOZÉKOK A PANEL 1200 TÍPUSOKHOZ

LEDVANCE  
2  
év  
garancia

Terméknév	EAN kód	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
<b>PANEL 1200 TARTOZÉKOK</b>		
PANEL 1200 Suspension Kit	4058075108844	
PANEL 1200 Surface Mount Kit	4058075108820	1201 x 301 x 56
PANEL 1200 Surface Mount Kit Value	4058075091429	1201 x 301 x 45
PANEL 1200 Security Bracket	4058075108882	25 x 20 x 20

# FÜGGESZTETT LÁMPATESTEK

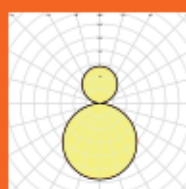
## A LEDVANCE IRODAI LÁMPATESTEI: KELLEMESEN FÉNY A KIVÁLÓ EREDMÉNYÉRT

A kiváló minőségű fényrel megvilágított munkakörnyezet kedvező hatással van az irodai dolgozók egészségére és vizuális kényelmére. A LEDVANCE függesztett lámpatestei kényelmes és hatékony megoldást kínálnak irodai világításra, a közvetlen és közvetett világítást kombinálva. Az összes lámpatest szinte káprázásmentes fényt biztosít, és megfelel az EN 124664-1 szabványban megfogalmazott európai követelményeknek.



### LEDVANCE PANEL DIRECT/INDIRECT ÉS LINEAR INDIVILED® DIRECT/INDIRECT

Modern függesztett lámpatestek vonzó közvetlen (70%) és közvetett (30%) megvilágítással.



Fényeloszlási görbe

Rendkívül homogén és vezérelt fényeloszlás





## PANEL DIRECT/INDIRECT 1200 UGR<19



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	---	------------------	------------------	----	-------------------------------

### PANEL DIRECT/INDIRECT 1200 UGR<19

ÚJ	PANEL D/I 1200 UGR<19 36 W 3000 K WT	4058075144606	36	3850	100	110	80.000	60.000	IK03	1200x300x16
ÚJ	PANEL D/I 1200 UGR<19 36 W 4000 K WT	4058075144620	36	3860	110	110	80.000	60.000	IK03	1200x300x16

- Függesztett, évilágítású lámpatestek közvetlen (70%) és közvetett fénykibocsátással (30%)
- Vonzó és funkcionális dizájn irodai alkalmazásokhoz
- Kiváló káprázáscsökkentés (UGR ≤ 19)
- Nagyon homogén fény
- Alacsony karbantartási és üzemeltetési költségek
- Külső előtét, sokoldalúbb felhasználás



## PANEL DIRECT/INDIRECT DALI 1200 UGR<19



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
-----------	---------	---	----	------	---	------------------	------------------	----	-------------------------------	--

### PANEL DIRECT/INDIRECT DALI 1200 UGR<19

ÚJ	PANEL D/I DALI 1200 UGR<19 36 W 3000 K WT	4058075144644	36	3850	100	110	80.000	60.000	IK03	1200 x 300x16	✓
ÚJ	PANEL D/I DALI 1200 UGR<19 36 W 4000 K WT	4058075144668	36	3860	110	110	80.000	60.000	IK03	1200 x 300x16	✓

- Függesztett, évilágítású lámpatestek közvetlen (70%) és közvetett fénykibocsátással (30%)
- A beépített DALI előtétnek köszönhetően korszerű funkciók
- Vonzó és funkcionális dizájn irodai alkalmazásokhoz
- Kiváló káprázáscsökkentés (UGR ≤ 19)
- Nagyon homogén fény
- Alacsony karbantartási és üzemeltetési költségek

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------

## LINEAR IndiviLED DIRECT/INDIRECT

ÚJ	LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K	4058075109728	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K	4058075109742	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K	4058075109766	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K	4058075110441	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Fokozott világítási komfort közvetlen és közvetett fénykibocsátással
- A termékcsalád teljes körű megvilágítási megoldást kínál különböző alkalmazásokhoz
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- Robusztus ház IK06-as ütészállósággal



## LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT DALI



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------	--

## LINEAR IndiviLED DIRECT/INDIRECT DALI

ÚJ	LN INDV D/I DALI 1200 42 W 3000 K	4058075109001	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D/I DALI 1200 42 W 4000 K	4058075109025	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D/I DALI 1500 56 W 3000 K	4058075109049	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D/I DALI 1500 56 W 4000 K	4058075109063	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40	✓

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- A beépített DALI előtétnek köszönhetően korszerű funkciók
- Fokozott világítási komfort közvetlen és közvetett fénykibocsátással
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- Robusztus ház IK06-as ütészállósággal

A LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT esetében a szükséges tartozékokat, például a felfüggesztőkészletet külön kell megrendelni. További információkért lásd a Linear lámpatestek című rész LINEAR IndiviLED® tartozékok című szakaszát.

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT SENSOR



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

### LINEAR IndiviLED DIRECT/INDIRECT SENSOR

ÚJ	LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K S	4058075109445	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K S	4058075109469	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K S	4058075109483	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K S	4058075109506	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Az érzékelős vezérléssel energiatakarékos és kényelmes működés
- Fokozott világítási komfort közvetlen és közvetett fénykibocsátással
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- Robusztus ház IK06-as ütészállósággal



## LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT DALI SENSOR



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

### LINEAR IndiviLED DIRECT/INDIRECT DALI SENSOR

ÚJ	LN INDV D/I DALI 1200 42 W 3000 K S	4058075110045	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D/I DALI 1200 42 W 4000 K S	4058075110069	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D/I DALI 1500 56 W 3000 K S	4058075110083	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D/I DALI 1500 56 W 4000 K S	4058075110106	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40	✓

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- A beépített DALI előtétnek köszönhetően korszerű funkciók
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- Robusztus ház IK06-as ütészállósággal

A LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT esetében a szükséges tartozékokat, például a felfüggesztőkészletet külön kell megrendelni. További információért lásd a Linear lámpatestek című rész LINEAR IndiviLED® tartozékok című szakaszát.

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT EMERGENCY



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## LINEAR IndiviLED DIRECT/INDIRECT EMERGENCY

ÚJ	LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K EM	4058075109841	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K EM	4058075109865	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K EM	4058075109889	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K EM	4058075109902	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Vészvilágító lámpatest az IEC 60598-2-22 szabványnak megfelelően előtéttel és akkumulátorral
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Fokozott világítási komfort közvetlen és közvetett fénykibocsátással
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- Robusztus ház IK06-as ütészállósággal



## LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT THROUGH-WIRED



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## LINEAR IndiviLED DIRECT/INDIRECT THROUGH-WIRED

ÚJ	LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K TH	4058075109209	42	4650	110	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K TH	4058075109223	42	5050	120	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1500 56 W 3000 K TH	4058075109247	56	6150	110	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40
ÚJ	LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K TH	4058075109261	56	6550	115	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Az előszereelt átmenő kábelezés megkönnyíti a sorok beépítését
- Fokozott világítási komfort közvetlen és közvetett fénykibocsátással
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- Robusztus ház IK06-as ütészállósággal

A LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT esetében a szükséges tartozékokat, például a felfüggesztőkészletet külön kell megrendelni. További információért lásd a Linear lámpatestek című rész LINEAR IndiviLED® tartozékok című szakaszát.

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).

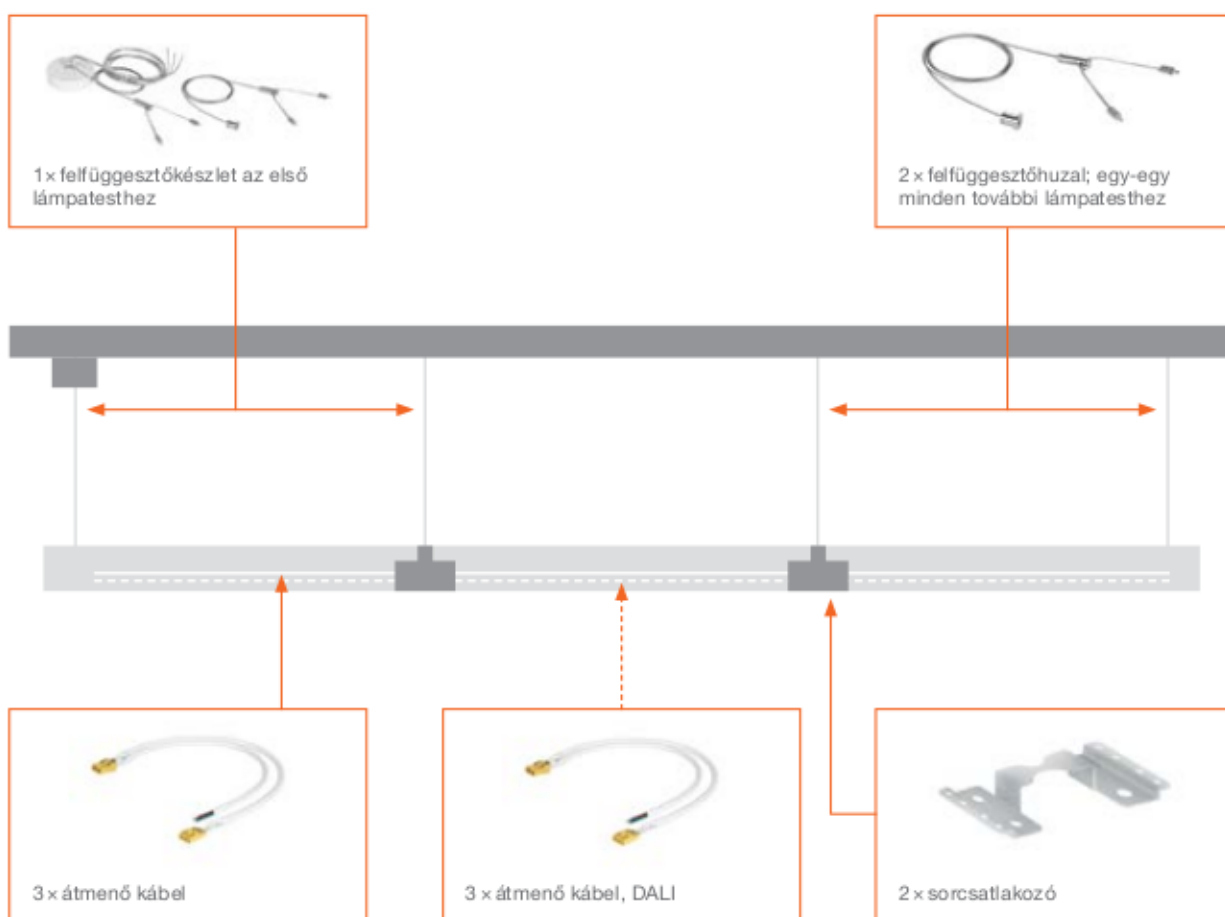


# AJÁNLOTT TARTOZÉKLISTA A LINEAR INDIVILED® DIRECT/INDIRECT DALI RENDSZEREKHEZ

**Típusos beépítés:** Az alábbiakban megtalálja az összes szükséges komponenst három lámpatest foltmentes sorba szereléséhez. További információt a Linear IndiviLED® Direct/Indirect használati utasításában talál.

**AKÁR 20 LÁMPATEST IS ÖSSZESOROLHATÓ!**

## 3 LINEAR INDIVILED® DIRECT/INDIRECT DALI BEÉPÍTÉSE



Az átmenő kábelezést a kivitelezőnek kell elvégeznie.



### RENDELÉSI LISTA



- 3 x Linear IndiviLED® Direct/Indirect
- 3 x átmenő kábel
- 3 x átmenő kábel, DALI
- 2 x sorcsatlakozó
- 1 x felfüggesztőkészlet
- 2 x felfüggesztőhuzal

# VONALVILÁGÍTÓ LÁMPATESTEK

## A LEDVANCE LINEAR LÁMPATESTEI: A KÉNYELEM ÉS SOKOLDALÚSÁG MAGAS SZINTJE

A LEDVANCE linear lámpatestek nagy választéka a hagyományos T8/T5 fénycsövekkel működő lámpatestek helyettesítésére szolgál. A lámpatestek alkalmazások széles köréhez felhasználhatók, és egyetlen lámpatestként vagy foltmentesen, sorba szerelve is beépíthetők. Az IndiviLED® optika révén egyenletes fényeloszlást és káprázáscsökkentő megoldást kínálnak.



LEDVANCE Linear IndiviLED® Direct Sensor

### ALKALMAZÁSI TERÜLETEKHEZ JAVASOLT IDEÁLIS LÁMPATESTEK:

Linear IndiviLED® Direct



Iroda

Linear Ultra Output



Ipar, általános világítás

Linear Compact



Frízvilágítás, üzlet és vendéglátóipar



## LINEAR IndiviLED® DIRECT



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------

## LINEAR IndiviLED DIRECT

ÚJ	LN INDV D 1200 34 W 3000 K	4058075109605	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40
ÚJ	LN INDV D 1200 34 W 4000 K	4058075109629	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40
ÚJ	LN INDV D 1500 25 W 3000 K	4058075109643	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40
ÚJ	LN INDV D 1500 25 W 4000 K	4058075109667	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40
ÚJ	LN INDV D 1500 48 W 3000 K	4058075109681	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40
ÚJ	LN INDV D 1500 48 W 4000 K	4058075109704	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Többféle szerelési opció
- A termékcsalád teljes körű megvilágítási megoldást kínál különböző alkalmazásokhoz
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- További változatok DALI elektronikus előtéttel, érzékelővel, az IEC 60598-2-22 szabványnak megfelelő vészvilágítási funkcióval vagy átmenő kábelezéssel is
- Robusztus ház IK06-as ütészállósággal



## LINEAR IndiviLED® DIRECT DALI



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------	--

## LINEAR IndiviLED DIRECT DALI

ÚJ	LN INDV D DALI 1200 34 W 3000 K	4058075108806	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D DALI 1200 34 W 4000 K	4058075108905	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D DALI 1500 25 W 3000 K	4058075108929	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D DALI 1500 25 W 4000 K	4058075108943	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D DALI 1500 48 W 3000 K	4058075108967	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D DALI 1500 48 W 4000 K	4058075108981	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x40	✓

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- A beépített DALI előtétnek köszönhetően korszerű funkciók
- Többféle szerelési opció
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- További változatok érzékelővel, az IEC 60598-2-22 szabványnak megfelelő vészvilágítási funkcióval vagy átmenő kábelezéssel is

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## LINEAR IndiviLED® DIRECT SENSOR



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## LINEAR IndiviLED DIRECT SENSOR

ÚJ	LN INDV D 1200 34 W 3000 K S	4058075109285	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40
ÚJ	LN INDV D 1200 34 W 4000 K S	4058075109306	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40
ÚJ	LN INDV D 1500 25 W 3000 K S	4058075109322	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40
ÚJ	LN INDV D 1500 25 W 4000 K S	4058075109360	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40
ÚJ	LN INDV D 1500 48 W 3000 K S	4058075109384	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40
ÚJ	LN INDV D 1500 48 W 4000 K S	4058075109407	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Az érzékelős vezérléssel energiatakarékos és kényelmes működés
- Többféle szerelési opció
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- További változatok DALI elektronikus előtéttel, az IEC 60598-2-22 szabványnak megfelelő vészvilágítási funkcióval vagy átmenő kábelezéssel is



## LINEAR IndiviLED® DIRECT DALI SENSOR



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## LINEAR IndiviLED DIRECT DALI SENSOR

ÚJ	LN INDV D DALI 1200 34 W 3000 K S	4058075109926	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D DALI 1200 34 W 4000 K S	4058075109940	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1229x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D DALI 1500 25 W 3000 K S	4058075109964	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D DALI 1500 25 W 4000 K S	4058075109988	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D DALI 1500 48 W 3000 K S	4058075110007	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40	✓
ÚJ	LN INDV D DALI 1500 48 W 4000 K S	4058075110021	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1518x120x40	✓

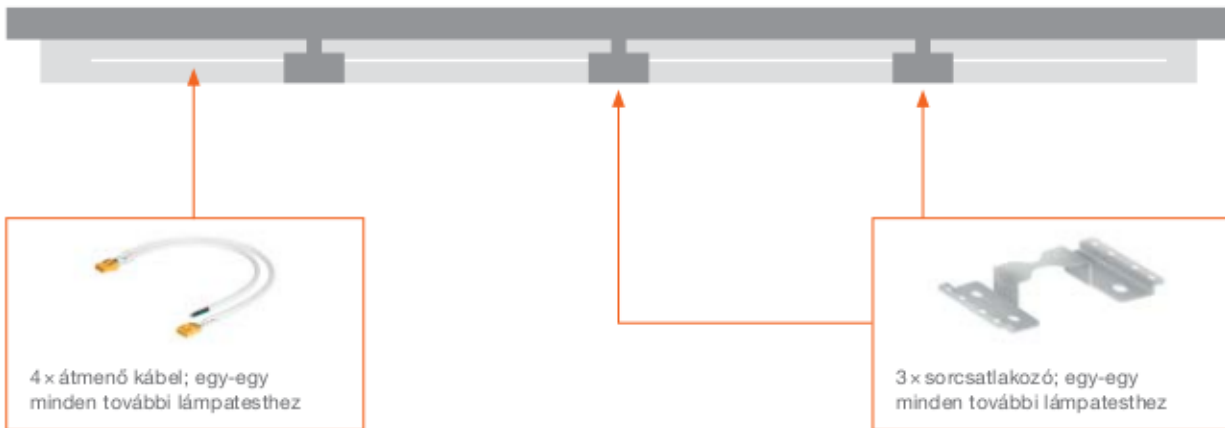
- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- A beépített DALI előtétnek köszönhetően korszerű funkciók
- Többféle szerelési opció
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- További változatok az IEC 60598-2-22 szabványnak megfelelő vészvilágítási funkcióval vagy átmenő kábelezéssel is

# AJÁNLOTT TARTOZÉKLISTA A LINEAR INDIVILED® DIRECT RENDSZEREKHEZ

**Tipikus beépítés:** Az alábbiakban megtalálja az összes szükséges komponenst négy lámpatest foltmentes sorba szereléséhez. További információt a Linear IndiviLED® használati utasításában talál.

**AKÁR 20 LÁMPATEST IS ÖSSZESOROLHATÓ!**

## 4 LINEAR INDIVILED® DIRECT BEÉPÍTÉSE



Az átmenő kábelezést a kivitelezőnek kell elvégeznie.



### RENDELÉSI LISTA



- 4 x Linear IndiviLED® Direct
- 4 x átmenő kábel
- 3 x sorcsatlakozó



## LINEAR IndiviLED® DIRECT EMERGENCY



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## LINEAR IndiviLED DIRECT EMERGENCY

ÚJ	LN INDV D 1200 34 W 3000 K EM	4058075109520	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x 40
ÚJ	LN INDV D 1200 34 W 4000 K EM	4058075109544	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x 40
ÚJ	LN INDV D 1500 25 W 3000 K EM	4058075109568	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x 40
ÚJ	LN INDV D 1500 25 W 4000 K EM	4058075109582	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x 40
ÚJ	LN INDV D 1500 48 W 3000 K EM	4058075109803	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x 40
ÚJ	LN INDV D 1500 48 W 4000 K EM	4058075109827	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x 40

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Vészvilágító lámpatest az IEC 60598-2-22 szabványnak megfelelően előtéttel és akkumulátorral
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Többféle szerelési opció
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- További változatok DALI elektronikus előtéttel, érzékelővel vagy átmenő kábelezéssel is



## LINEAR IndiviLED® DIRECT THROUGH-WIRED



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## LINEAR IndiviLED DIRECT THROUGH-WIRED

ÚJ	LN INDV D 1200 34 W 3000 KTH	4058075109087	34	3800	110	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x 40
ÚJ	LN INDV D 1200 34 W 4000 KTH	4058075109100	34	4200	120	70	60.000	50.000	IK06	1199x120x 40
ÚJ	LN INDV D 1500 25 W 3000 KTH	4058075109124	25	3100	125	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x 40
ÚJ	LN INDV D 1500 25 W 4000 KTH	4058075109148	25	3300	125	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x 40
ÚJ	LN INDV D 1500 48 W 3000 KTH	4058075109162	48	5300	110	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x 40
ÚJ	LN INDV D 1500 48 W 4000 KTH	4058075109186	48	5700	120	70	60.000	50.000	IK06	1488x120x 40

- Az IndiviLED® optikának köszönhetően homogén fényeloszlás, szinte káprázás nélkül
- Az előszerelt átmenő kábelezés megkönnyíti a sorok beépítését
- Többféle szerelési opció
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Akár 50%-os energiamegtakarítás a hagyományos T5 típusú szabadonsugárzó lámpatestekhez képest
- Robusztus ház IK06-as ütészállósággal





## LINEAR IndiviLED® TARTOZÉKOK

  
2 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

LINEAR IndiviLED SUSPENSION KIT				
ÚJ	LN INDV Suspension Kit	4058075133280	100x25	1
LINEAR IndiviLED DALI SUSPENSION KIT				
ÚJ	LN INDV DALI Suspension Kit	4058075133303	100x25	1
LINEAR IndiviLED SUSPENSION WIRE				
ÚJ	LN INDV Suspension Wire	4058075133327	1610x 1x1	2
LINEAR IndiviLED LIGHT LINE CONNECTOR				
ÚJ	LN INDV Lightline Connector	4058075133341	82x 40x12	3
LINEAR IndiviLED THROUGH-WIRING KIT				
ÚJ	LN INDV 1200 Through Wiring Kit	4058075158030	32x 20x7	4
ÚJ	LN INDV 1500 Through Wiring Kit	4058075133365	32x 20x7	4
ÚJ	LN INDV DALI 1200 Through Wiring Kit	4058075158016	32x 13x7	4
ÚJ	LN INDV DALI 1500 Through Wiring Kit	4058075157996	32x 13x7	4



## LINEAR ULTRA OUTPUT


  
5 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

LINEAR ULTRA OUTPUT										
ÚJ	LN UO 1200 33 W 3000 K	4058075122147	33	3700	110	110	50.000	40.000	IK08	1168x62x 74
ÚJ	LN UO 1200 33 W 4000 K	4058075122161	33	4000	120	110	50.000	40.000	IK08	1168x62x 74
ÚJ	LN UO 1500 30 W 3000 K	4058075122185	30	3500	115	110	50.000	40.000	IK08	1458x62x 74
ÚJ	LN UO 1500 30 W 4000 K	4058075122208	30	3800	125	110	50.000	40.000	IK08	1458x62x 74
ÚJ	LN UO 1500 46 W 3000 K	4058075122222	46	5000	110	110	50.000	40.000	IK08	1458x62x 74
ÚJ	LN UO 1500 46 W 4000 K	4058075122246	46	5500	120	110	50.000	40.000	IK08	1458x62x 74
ÚJ	LN UO 1500 60 W 3000 K	4058075122260	60	6600	110	110	50.000	40.000	IK08	1458x62x 74
ÚJ	LN UO 1500 60 W 4000 K	4058075122284	60	7100	120	110	50.000	40.000	IK08	1458x62x 74

- A hagyományos T8 lámpatestek kiváltása, akár 7100 lm-ig
- Akár 60%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Robusztus ház IK08-as ütészállósággal
- Opcionális reflektortartozék és többféle kábelezési lehetőség sokoldalú alkalmazási területeken



## LINEAR ULTRA OUTPUT TARTOZÉKOK

LEDVANCE  
2  
év  
garancia

Terméknév	EAN kód	H x SZ x M [mm]	Ø x M [mm]
-----------	---------	-----------------	------------

### LINEAR ULTRA OUTPUT TARTOZÉKOK

ÚJ LN UO 1500 REFLECTOR	4058075133389	80	1420x66x 20
-------------------------	---------------	----	-------------

- Szimmetrikus és aszimmetrikus fényeloszlás akár egyetlen reflektorral
- Rendkívül szimmetrikus fényeloszlás 80°-os sugárzási szöggel



## LINEAR COMPACT SWITCH



LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	△	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm]	Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	---	------------------	------------------	----	-----------------	------------

### LINEAR COMPACT SWITCH

ÚJ LN COMP SWITCH 300 4 W 3000 K	4058075106079	4	400	100	140	50.000	40.000	IK03	313x28x 36	
ÚJ LN COMP SWITCH 300 4 W 4000 K	4058075106093	4	450	110	140	50.000	40.000	IK03	313x28x 36	
ÚJ LN COMP SWITCH 600 8 W 3000 K	4058075106116	8	800	100	140	50.000	40.000	IK03	573x28x 36	
ÚJ LN COMP SWITCH 600 8 W 4000 K	4058075106130	8	800	100	140	50.000	40.000	IK03	573x28x 36	
ÚJ LN COMP SWITCH 900 12 W 3000 K	4058075106192	12	1200	100	140	50.000	40.000	IK03	873x28x 36	
ÚJ LN COMP SWITCH 900 12 W 4000 K	4058075106215	12	1200	100	140	50.000	40.000	IK03	873x28x 36	
ÚJ LN COMP SWITCH 1200 14 W 3000 K	4058075106154	14	1400	100	140	50.000	40.000	IK03	1173x28x 36	
ÚJ LN COMP SWITCH 1200 14 W 4000 K	4058075106178	14	1500	100	140	50.000	40.000	IK03	1173x28x 36	

- Kompakt méret
- Kompakt méretének köszönhetően kis helyen elfér
- Foltmentesen sorba szerelhető, akár 10 lámpatest használatával
- Kényelmesen használható kapcsoló, közvetlenül a lámpatesten
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- 2-féle beépítési szög, 2-féle szerelési opcióval

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	$\Delta$	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	-------------------------------

## LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT

ÚJ	LN COMP HO 600 10 W 3000 K	4058075106277	10	1000	100	140	50.000	40.000	IK03	573x24x 36
ÚJ	LN COMP HO 600 10 W 4000 K	4058075106291	10	1000	100	140	50.000	40.000	IK03	573x24x 36
ÚJ	LN COMP HO 900 15 W 3000 K	4058075106239	15	1500	100	140	50.000	40.000	IK03	873x24x 36
ÚJ	LN COMP HO 900 15 W 4000 K	4058075106253	15	1500	100	140	50.000	40.000	IK03	873x24x 36
ÚJ	LN COMP HO 1200 20 W 3000 K	4058075106314	20	2000	100	140	50.000	40.000	IK03	1173x24x 36
ÚJ	LN COMP HO 1200 20 W 4000 K	4058075106338	20	2000	100	140	50.000	40.000	IK03	1173x24x 36
ÚJ	LN COMP HO 1500 25 W 3000 K	4058075106352	25	2500	100	140	50.000	40.000	IK03	1473x24x 36
ÚJ	LN COMP HO 1500 25 W 4000 K	4058075106376	25	2500	100	140	50.000	40.000	IK03	1473x24x 36

- Kompakt méret
- Kompakt méretének köszönhetően kis helyen elfér
- Foltmentesen sorba szerelhető, akár 10 lámpatest használatával
- Magas fényhasznosítás akár 2500 lm-ig
- Linear Compact Batten lámpatesthez csatlakoztatva foltmentesen sorba szerelhető, látható kábelek nélkül
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően



## LINEAR COMPACT BATTEN



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	$\Delta$	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----------	------------------	------------------	----	-------------------------------

## LINEAR COMPACT BATTEN



ÚJ	LN COMP Batten 600 10 W 3000 K	4058075099692	10	1000	100	140	50.000	40.000	IK03	575x27x 38
ÚJ	LN COMP Batten 600 10 W 4000 K	4058075099715	10	1000	100	140	50.000	40.000	IK03	575x27x 38
ÚJ	LN COMP Batten 1200 20 W 3000 K	4058075099739	20	2000	100	140	50.000	40.000	IK03	1175x27x 38
ÚJ	LN COMP Batten 1200 20 W 4000 K	4058075099753	20	2000	100	140	50.000	40.000	IK03	1175x27x 38
ÚJ	LN COMP Batten 1500 25 W 3000 K	4058075099777	25	2500	100	140	50.000	40.000	IK03	1475x27x 38
ÚJ	LN COMP Batten 1500 25 W 4000 K	4058075099791	25	2500	100	140	50.000	40.000	IK03	1475x27x 38

- Kompakt méret
- Kompakt méretének köszönhetően kis helyen elfér
- Linear Compact High Output lámpatesthez csatlakoztatva foltmentesen sorba szerelhető, látható kábelek nélkül
- Magas fényhasznosítás akár 2500 lm-ig
- Sokoldalú alkalmazás a 600–1500 mm-es kábelhosszoknak köszönhetően
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).

# IPARI SÍNES RENDSZEREK

## A TRUSYS® ÉS A TRUSYS® PERFORMANCE ÖSSZEHASONLÍTÁSA

TRUSYS®	TRUSYS® PERFORMANCE
	
Üzletérvilágítás, diszkontáruházak és barkácsáruházak	← <b>Alkalmazási területek</b> → Raktárak, ipari létesítmények, gyárépületek, műhelyek
3000, 4000 és 6500 K	← <b>Elérhető színhőmérséklet</b> → 4000 K
Akár 7200 lm	← <b>Elérhető lumenértékek</b> → 5600, 8000, 11 200 lm
Kiváló minőségű, vonzó SCALE dizájn, eloxált alumíniumház	← <b>Dizájn</b> → Praktikus, egyszerű és funkcionális dizájn, fehér ház
Sugárzási szög az üzletek áruinak optimális megvilágításához	← <b>Sugárzási szög</b> → Sugárzási szög raktárak és gyárak optimális megvilágításához
Széles (W), keskeny (NFL), aszimmetrikus (WW), duplán aszimmetrikus (DA)	← <b>Fényeloszlás</b> → Nagyon széles (VW): 120°, széles (W): 90°, keskeny (N): 60°, nagyon keskeny (N): 30°

A TruSys® és a TruSys® Performance rendszerekről a [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com) oldalon található adatlapon talál bővebb információt.



## TruSys® PERFORMANCE



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## TruSys PERFORMANCE VERY WIDE

ÚJ	TruSys PFM VW 35 W 4000 K	4058075290921	35	5600	160	120	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	---------------------------	---------------	----	------	-----	-----	--------	--------	------	----------------	---

## TruSys PERFORMANCE WIDE

ÚJ	TruSys PFM W 35 W 4000 K	4058075290839	35	5600	160	90	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	--------------------------	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

ÚJ	TruSys PFM W 50 W 4000 K	4058075290853	50	8000	160	90	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	--------------------------	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

ÚJ	TruSys PFM W 70 W 4000 K	4058075290891	70	11200	160	90	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	--------------------------	---------------	----	-------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

## TruSys PERFORMANCE NARROW

ÚJ	TruSys PFM N 50 W 4000 K	4058075290945	50	8000	160	60	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	--------------------------	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

ÚJ	TruSys PFM N 70 W 4000 K	4058075290969	70	11200	160	60	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	--------------------------	---------------	----	-------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

## TruSys PERFORMANCE VERY NARROW

ÚJ	TruSys PFM VN 70 W 4000 K	4058075290983	70	11200	160	30	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	---------------------------	---------------	----	-------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

- Egyszerűen, szerszámok nélkül beépíthető
- Energiatakarékos és költséghatékony
- Sokoldalú alkalmazás a különböző fényáram-értékeknek köszönhetően
- Akár 57 lámpatest is sorba szerelhető



## TruSys® PERFORMANCE DALI



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## TruSys PERFORMANCE DALI VERY WIDE

ÚJ	TruSys PFM DALI VW 35 W 4000 K	4058075291072	35	5600	160	120	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	--------------------------------	---------------	----	------	-----	-----	--------	--------	------	----------------	---

## TruSys PERFORMANCE DALI WIDE

ÚJ	TruSys PFM DALI W 35 W 4000 K	4058075291010	35	5600	160	90	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	-------------------------------	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

ÚJ	TruSys PFM DALI W 50 W 4000 K	4058075291034	50	8000	160	90	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	-------------------------------	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

ÚJ	TruSys PFM DALI W 70 W 4000 K	4058075291058	70	11200	160	90	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	-------------------------------	---------------	----	-------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

## TruSys PERFORMANCE DALI NARROW

ÚJ	TruSys PFM DALI N 50 W 4000 K	4058075291096	50	8000	160	60	65.000	60.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	-------------------------------	---------------	----	------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

ÚJ	TruSys PFM DALI N 70 W 4000 K	4058075291119	70	11200	160	60	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	-------------------------------	---------------	----	-------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

## TruSys PERFORMANCE DALI VERY NARROW

ÚJ	TruSys PFM DALI VN 70 W 4000 K	4058075291133	70	11200	160	30	55.000	50.000	IK04	1500 x 67 x 39	✓
----	--------------------------------	---------------	----	-------	-----	----	--------	--------	------	----------------	---

- A külső DALI előtétnek köszönhetően korszerű funkciók
- Egyszerűen, szerszámok nélkül beépíthető
- Energiatakarékos és költséghatékony
- Sokoldalú alkalmazás a különböző fényáram-értékeknek köszönhetően
- Akár 66 lámpatest is sorba szerelhető

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## TruSys® PERFORMANCE ENERGY RAIL

LEDVANCE  
2 év  
garancia

Terméknév	EAN kód	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
<b>TruSys PERFORMANCE ENERGY RAIL 5 POLE</b>		
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 1500 10x	4058075299443	1650x70x39
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 1500 1x	4058075299566	1650x70x39
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 1500 END 10x	4058075299474	1500x70x39
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 1500 END 1x	4058075354753	1500x70x39
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 3000 10x	4058075299498	3150x70x39
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 5P 3000 1x	4058075354777	3150x70x39
<b>TruSys PERFORMANCE ENERGY RAIL 8 POLE</b>		
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500 1x	4058075299504	1650x70x39
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500 1x	4058075299573	1650x70x39
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500 END 10x	4058075299559	1500x70x39
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 1500 END 1x	4058075354760	1500x70x39
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 3000 10x	4058075299450	3150x70x39
ÚJ TruSys PFM ENERGY RAIL 8P 3000 1x	4058075354784	3150x70x39

- Egyszerűen beépíthető
- Sokoldalú használat a kétféle kábelhossznak köszönhetően (1500 és 3000 mm, plusz 1500 mm végsín)



## TruSys® PERFORMANCE TARTOZÉKOK

LEDVANCE  
2 év  
garancia

Terméknév	EAN kód	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
<b>TruSys PERFORMANCE Suspension Kit</b>			
ÚJ TruSys PFM Suspension Kit	4058075284234	57 x 35x65	1
<b>TruSys PERFORMANCE Chain Kit</b>			
ÚJ TruSys PFM Chain Kit	4058075284258	90 x 28x10	2
<b>TruSys PERFORMANCE Blind Cover</b>			
ÚJ TruSys PFM Blind Cover	4058075284296	1500 x 73x20	3
<b>TruSys PERFORMANCE End Cap Energy Rail</b>			
ÚJ TruSys PFM End Cap Energy Rail	4058075284319	78 x 72x13	4
<b>TruSys PERFORMANCE Surface Clip</b>			
ÚJ TruSys PFM Surface Clip	4058075284333	57 x 35x18	5
<b>TruSys PERFORMANCE Grid Ceiling Clip</b>			
ÚJ TruSys PFM Grid Ceiling Clip	4058075284609	57 x 35x26	6
<b>TruSys PERFORMANCE Feed-In</b>			
ÚJ TruSys PFM Feed-in 5P	4058075284623	85 x 55x15	7
ÚJ TruSys PFM Feed-in 8P	4058075284647	85 x 55x15	7

<sup>1</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).





TruSys®



IP20

5  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

°C

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]**TruSys WIDE**

ÚJ	TruSys W 53 W 3000 K SI	4058075100459	53	6600	125	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
ÚJ	TruSys W 53 W 4000 K SI	4058075100473	53	7200	135	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
ÚJ	TruSys W 53 W 6500 K SI	4058075100497	53	6900	130	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53

**TruSys NARROW**

ÚJ	TruSys NFL 53 W 3000 K SI	4058075100510	53	6200	115	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
ÚJ	TruSys NFL 53 W 4000 K SI	4058075100534	53	6700	125	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
ÚJ	TruSys NFL 53 W 6500 K SI	4058075100558	53	6500	125	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53

**TruSys WALLWASHER**

ÚJ	TruSys WW 53 W 3000 K SI	4058075100572	53	5700	110	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
ÚJ	TruSys WW 53 W 4000 K SI	4058075100596	53	6300	120	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
ÚJ	TruSys WW 53 W 6500 K SI	4058075100619	53	6100	115	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53

**TruSys DOUBLE ASYMMETRIC**

ÚJ	TruSys DA 53 W 3000 K SI	4058075100633	53	6400	120	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
ÚJ	TruSys DA 53 W 4000 K SI	4058075100657	53	6900	130	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53
ÚJ	TruSys DA 53 W 6500 K SI	4058075100671	53	6700	125	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71 x 53

- Innovatív optikai dizájn rüdlencsés technológiával a lámpatest teljes hosszában
- A belső tartók helyén tartják a lámpatestet felszerelés közben
- A bepattintós kivitelnek köszönhetően egyszerűen beszerelhető és sorolható energiasínhez
- Letisztult megjelenés (rejtett tartókonzollokkal)
- Könnyű beépíthetőség a „Plug-and-Play” rendszerrel

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## TruSys® DALI



IP20

LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W		L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	K	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
<b>TruSys DALI WIDE</b>										
ÚJ TruSys DALI W 53W 3000 K SI	4058075102460	53	6600	125	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓
ÚJ TruSys DALI W 53W 4000 K SI	4058075102484	53	7200	135	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓
ÚJ TruSys DALI W 53W 6500 K SI	4058075102507	53	6900	130	105	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓
<b>TruSys DALI NARROW</b>										
ÚJ TruSys DALI NFL 53 W 3000 K SI	4058075102521	53	6200	115	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓
ÚJ TruSys DALI NFL 53 W 4000 K SI	4058075102545	53	6700	125	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓
ÚJ TruSys DALI NFL 53 W 6500 K SI	4058075102569	53	6500	125	25	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓
<b>TruSys DALI WALLWASHER</b>										
ÚJ TruSys DALI WW 53W 3000 K SI	4058075102583	53	5700	110	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓
ÚJ TruSys DALI WW 53W 4000 K SI	4058075102606	53	6300	120	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓
ÚJ TruSys DALI WW 53W 6500 K SI	4058075102620	53	6100	115	45	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓
<b>TruSys DALI DOUBLE ASYMMETRIC</b>										
ÚJ TruSys DALI DA 53W 3000 K SI	4058075102644	53	6400	120	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓
ÚJ TruSys DALI DA 53W 4000 K SI	4058075102668	53	6900	130	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓
ÚJ TruSys DALI DA 53W 6500 K SI	4058075102682	53	6700	125	2 x 35	75.000	50.000	IK07	1534 x 71x53	✓

- Innovatív optikai dizájn rüdlencsés technológiával a lámpatest teljes hosszában
- A belső tartók helyén tartják a lámpatestet felszerelés közben
- A bepattintós kivitelnek köszönhetően egyszerűen beszerelhető és sorolható energiasínhez
- Letisztult megjelenés (rejtett tartókonzollokkal)
- Könnyű beépíthetőség a „Plug-and-Play” rendszerrel

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## TruSys® ENERGY RAIL

IP20

LEDVANCE  
2 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

### TruSys ENERGY RAIL

ÚJ	TruSys ENERGY RAIL 1500 5X2,5	4058075100299	1535x67x44
ÚJ	TruSys ENERGY RAIL 3000 5X2,5	4058075100312	3070x67x44
ÚJ	TruSys ENERGY RAIL 4500 5X2,5	4058075100336	4605x67x44
<b>TruSys ENERGY RAIL DALI</b>			
ÚJ	TruSys ENERGY RAIL DALI 1500 7X2,5	4058075103450	1535x67x44
ÚJ	TruSys ENERGY RAIL DALI 3000 7X2,5	4058075103474	3068x67x44
ÚJ	TruSys ENERGY RAIL DALI 4500 7X2,5	4058075103498	4601x67x44

- Egyszerűen beépíthető
- Sokoldalú használat a háromféle kábelhossznak köszönhetően (1500, 3000 és 4500 mm)
- Kiváló minőségű dizájn
- Könnyű kialakítás



## TruSys® TARTOZÉKOK

LEDVANCE  
2 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

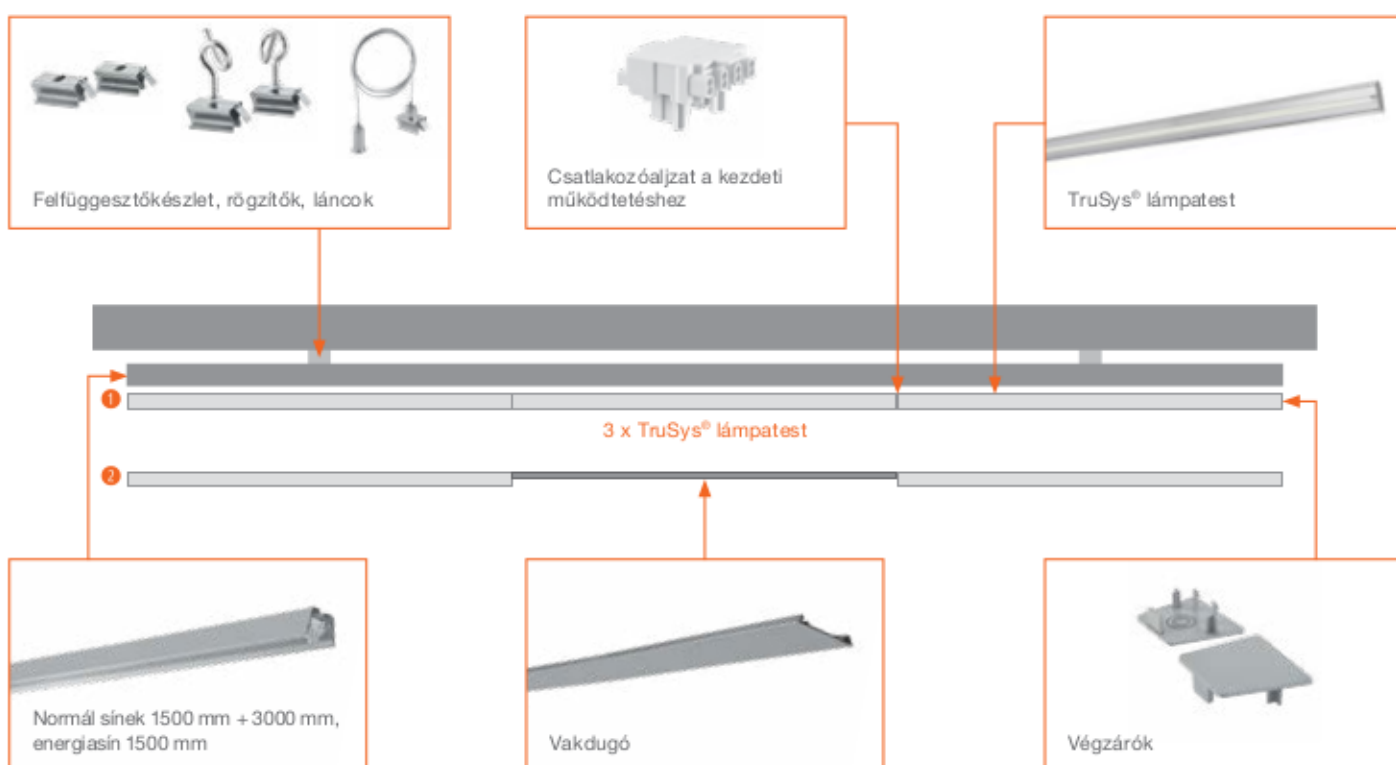
<b>TruSys END CAP ENERGY RAIL</b>			
ÚJ	TruSys End Cap Energy Rail	4058075100411	12x67x47 1
<b>TruSys SUSPENSION KIT</b>			
ÚJ	TruSys Suspension Kit	4058075100350	3000x -x- 2
<b>TruSys MOUNTING BRACKETS</b>			
ÚJ	TruSys Mounting Brackets	4058075100435	30x20x15 3
<b>TruSys CHAIN KIT</b>			
ÚJ	TruSys Chain Kit	4058075100374	44x40x55 4
<b>TruSys BLIND COVER</b>			
ÚJ	TruSys Blind Cover	4058075100398	1534x67x12 5
<b>TruSys ELECTRICAL CONNECTOR</b>			
ÚJ	TruSys Electrical Connector	4058075155565	42x41x29 6
<b>TruSys ELECTRICAL CONNECTOR DALI</b>			
ÚJ	TruSys Electrical Connector DALI	4058075155589	42x41x29 6

<sup>1</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).

# AJÁNLOTT TARTOZÉKLISTA A TÖKÉLETES TRUSYS® MEGOLDÁSÉRT

**Tipikus beépítés:** TruSys® világítási rendszereinket igényre szabottan építheti be ügyfelei számára. Az alábbiakban megtalálja az egyetlen lámpatesthez vagy a foltmentesen sorba szereléshez szükséges komponensek listáját. Az alkatrészek a beszerelés módjától (felületre történő vagy felfüggesztéses) függően változhatnak. A foltmentes sorvilágítás egyszerűen kiépíthető, hiszen a csatorna tartalmazza a mechanikus és az elektromos csatlakozókat.

## TRUSYS® BEÉPÍTÉSE ● VAKDUGÓ NÉLKÜL ÉS ● VAKDUGÓVAL



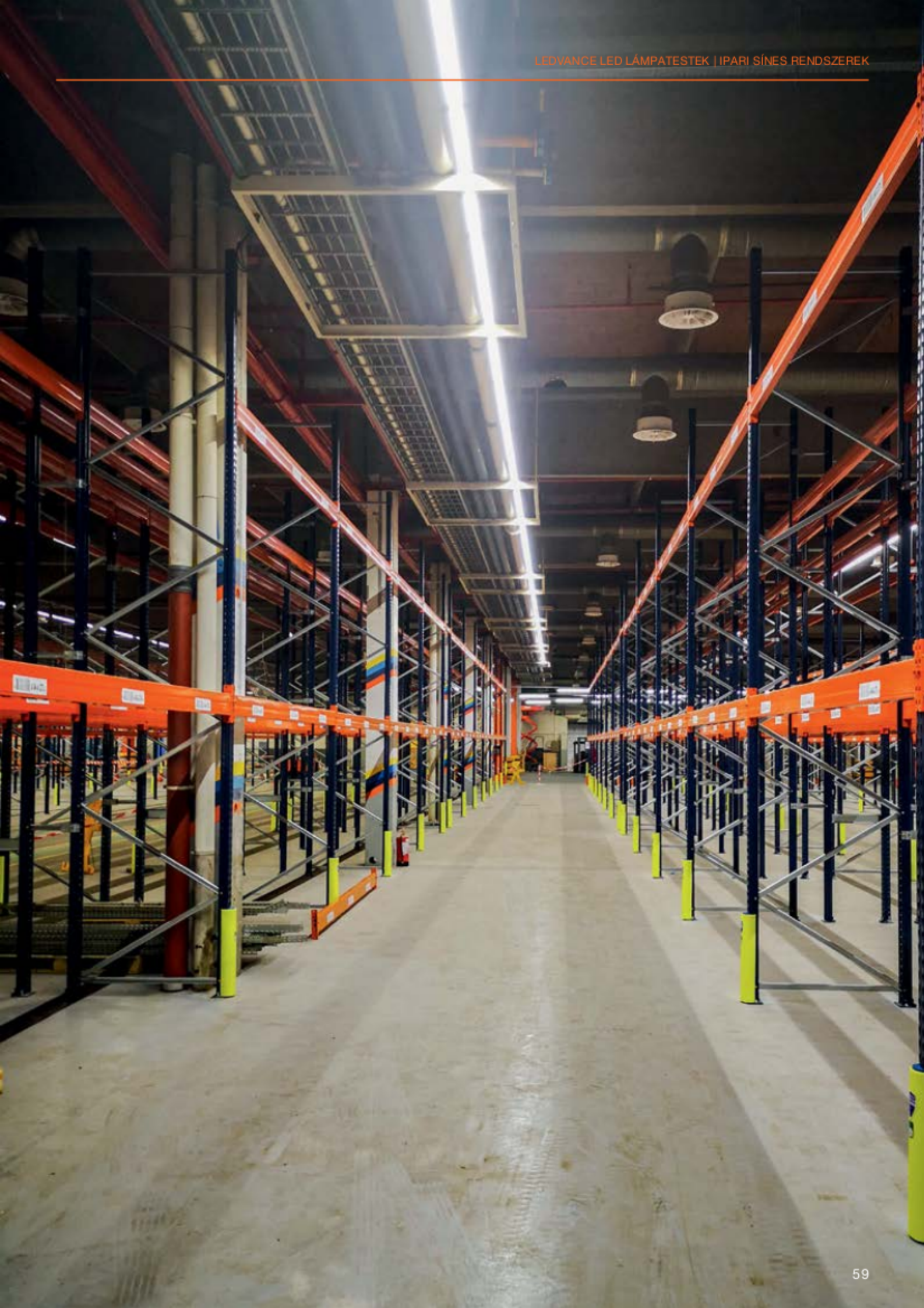
A beépítésről és az alkatrészekről az adott TruSys® modell használati utasításában talál további információt.

### A BEÉPÍTÉSHEZ AZ ALÁBBIKRA VAN SZÜKSÉG:



- 1 x TruSys® csatlakozóaljzat (5 x 2,5 vagy 7 x 2,5)
- X db TruSys® energiasín
- X db TruSys® LED-lámpatest (TruSys® vakdugó igény szerint)
- X db alkatrész a beszerelés módjától (felületre történő vagy felfüggesztéses) függően
- 1 x TruSys® végzárókészlet energiasínhez

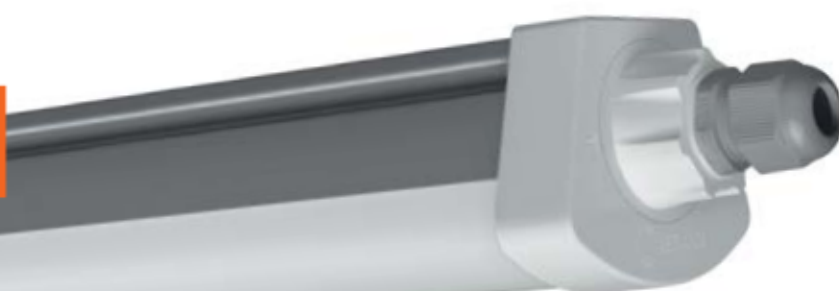




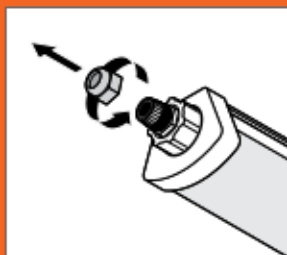
# POR- ÉS PÁRAMENTES LÁMPATESTEK

## EGYSZERŰEN BEÉPÍTHETŐ: LEDVANCE DAMP PROOF COMPACT

ÚJ!



### BEÉPÍTÉS EGY SZEMPILLANTÁS ALATT



A „Twist & lock” mechanizmussal ellátott végzárók lehetővé teszik a szerszám nélküli gyors beépítést.

### A DAMP-PROOF LÁMPATESTEK ÁTMENŐ KÁBELEZÉSÉNEK ÁTTEKINTÉSE

	Egyoldalas csatlakozás	3 × 1.5 mm <sup>2</sup> Előre telepített átmenő kábelezés	5 × 2.5 mm <sup>2</sup> Előre telepített átmenő kábelezés	DALI	Vészvilágító funkció
DP Special		✓			
DP Compact		✓			
DP Slim Value	✓				
DP	✓	Átmenő kábelezés lehetséges*	39 W 4000 K 55 W 4000 K	✓	✓
DP Value	✓	Átmenő kábelezés lehetséges*	Átmenő kábelezés lehetséges*		
DP Housing	✓	Átmenő kábelezés lehetséges*	Átmenő kábelezés lehetséges*		

\* A termék műszakilag alkalmas az átmenő kábelezésre. Bizonyos esetekben további kiegészítőkre van szükség. Kérjük, olvassa el a használati utasítást.





## DAMP PROOF COMPACT IP66

IP66

LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

°C

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## DAMP PROOF COMPACT IP66

ÚJ	DP COMPACT 1200 23W 4000 K IP66 GY	4058075210028	23	2800	120	120	50.000	35.000	IK08	1290x86x68
ÚJ	DP COMPACT 1200 44W 4000 K IP66 GY	4058075210042	44	5400	120	120	50.000	35.000	IK08	1290x86x68
ÚJ	DP COMPACT 1200 44W 6500 K IP66 GY	4058075210066	44	5400	120	120	50.000	35.000	IK08	1290x86x68
ÚJ	DP COMPACT 1500 31W 4000 K IP66 GY	4058075210080	31	3800	120	120	50.000	35.000	IK08	1590x86x68
ÚJ	DP COMPACT 1500 55W 4000 K IP66 GY	4058075210103	55	6700	120	120	50.000	35.000	IK08	1590x86x68
ÚJ	DP COMPACT 1500 55W 6500 K IP66 GY	4058075210127	55	6700	120	120	50.000	35.000	IK08	1590x86x68

- Egyenletes fényeloszlás
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- A szabadon elhelyezhető rögzítők segítségével könnyen beépíthető
- Könnyű hozzáférés az elektromos terminálhoz a pattintós végzáróknak és a „twist and lock” rendszernek köszönhetően
- Szerszám nélküli beépítés a nyomógombos csatlakozónak köszönhetően



## DAMP PROOF

IP65

LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

°C

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## DAMP PROOF

ÚJ	DP 1200 21W 4000 K IP65 GY	4058075079892	21	2400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200x95x78
ÚJ	DP 1200 21W 6500 K IP65 GY	4058075218024	21	2400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200x95x78
ÚJ	DP 1200 39W 4000 K IP65 GY	4058075079915	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200x95x78
ÚJ	DP 1200 39W 6500 K IP65 GY	4058075079854	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200x95x78
ÚJ	DP 1500 30W 4000 K IP65 GY	4058075079939	30	3500	115	105	50.000	35.000	IK08	1500x95x78
ÚJ	DP 1500 30W 6500 K IP65 GY	4058075218048	30	3500	115	105	50.000	35.000	IK08	1500x95x78
ÚJ	DP 1500 55W 4000 K IP65 GY	4058075079953	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500x95x78
ÚJ	DP 1500 55W 6500 K IP65 GY	4058075079878	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500x95x78

- Egyenletes fényeloszlás
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Egyszerűen, szerszámok nélkül beépíthető

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## DAMP PROOF 5x THROUGHWIRING



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	△	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	---	------------------	------------------	----	-------------------------------

## DAMP PROOF 5x THROUGHWIRING

ÚJ	DP 5x TH 39 W 4000 K IP65 Gy	4058075319240	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200x95x78
ÚJ	DP 5x TH 55 W 4000 K IP65 Gy	4058075319325	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500x95x78

- Egyenletes fényeloszlás
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Egyszerűen, szerszámok nélkül beépíthető



## DAMP PROOF DALI



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	△	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
-----------	---------	---	----	------	---	------------------	------------------	----	-------------------------------	--

## DAMP PROOF DALI

ÚJ	DP DALI 1200 21 W 4000 K IP65 Gy	4058075130913	21	2400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95x78	✓
ÚJ	DP DALI 1200 21 W 6500 K IP65 Gy	4058075218062	21	2400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95x78	✓
ÚJ	DP DALI 1200 39 W 4000 K IP65 Gy	4058075130937	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95x78	✓
ÚJ	DP DALI 1200 39 W 6500 K IP65 Gy	4058075210141	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200 x 95x78	✓
ÚJ	DP DALI 1500 30 W 4000 K IP65 Gy	4058075130975	30	3500	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95x78	✓
ÚJ	DP DALI 1500 30 W 6500 K IP65 Gy	4058075218086	30	3500	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95x78	✓
ÚJ	DP DALI 1500 55 W 4000 K IP65 Gy	4058075130999	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95x78	✓
ÚJ	DP DALI 1500 55 W 6500 K IP65 Gy	4058075210165	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500 x 95x78	✓

- Egyenletes fényeloszlás
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Kiváló kompatibilitás a DALI-2 tanúsítványnak köszönhetően
- Egyszerűen, szerszámok nélkül beépíthető

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## DAMP PROOF EMERGENCY



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------

## DAMP PROOF EMERGENCY

ÚJ	DAMP PROOF EM 1200 21 W 4000 KAT 3H	4058075203969	21	2400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200x95x 78
ÚJ	DAMP PROOF EM 1200 39 W 4000 KAT 3H	4058075203983	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200x95x 78
ÚJ	DAMP PROOF EM 1200 39 W 6500 KAT 3H	4058075204003	39	4400	115	105	50.000	35.000	IK08	1200x95x 78
ÚJ	DAMP PROOF EM 1500 30 W 4000 KAT 3H	4058075204027	30	3500	115	105	50.000	35.000	IK08	1500x95x 78
ÚJ	DAMP PROOF EM 1500 55 W 4000 KAT 3H	4058075204041	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500x95x 78
ÚJ	DAMP PROOF EM 1500 55 W 6500 KAT 3H	4058075204065	55	6400	115	105	50.000	35.000	IK08	1500x95x 78

- Foltmentesen sorba szerelhető, vészvilágítási funkcióval ellátott lámpatestek
- Egyszerű bekötés az előreábelezett meghajtónak és az integrált akkumulátornak köszönhetően
- Az integrált automatikus tesztfunkcióval egyszerűen tesztelhető vészvilágítási funkció
- Az automatikus teszt eredményeinek kényelmes megjelenítése a vezérlő LED-en
- Vészvilágítási funkció hosszú élettartamú LiFePO4 akkumulátorral, 3 órás akkumulátor-üzemidővel
- Egyenletes fényeloszlás normál üzemben



## DAMP PROOF SPECIAL



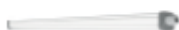
Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------

## DAMP PROOF SPECIAL

ÚJ	DP SPECIAL 1200 36W 4000 K IP67 WT	4058075136250	36	5400	145	120	100.000	80.000	IK06	72x -
ÚJ	DP SPECIAL 1500 48W 4000 K IP67 WT	4058075136274	48	7200	145	120	100.000	80.000	IK06	72x -

- A kiegyenlítőszелеp lehetővé teszi a környezeti páratartalom (max. 95%) és a hőmérséklet módosítását
- Egyenletes fényeloszlás
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- A szabadon elhelyezhető rögzítők segítségével könnyen beépíthető
- Egyszerűen, szerszámok nélkül beépíthető

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## DAMP PROOF SLIM VALUE

IP65

3 év  
garancia

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------

## DAMP PROOF SLIM VALUE

DP SLIM VALUE 1200 36 W 4000 K IP65 GY	4058075066458	36	4000	110	120	30.000	27.000	IK08	1200x35x 48
DP SLIM VALUE 1200 36 W 6500 K IP65 GY	4058075066472	36	4000	110	120	30.000	27.000	IK08	1200x35x 48
DP SLIM VALUE 1500 50 W 4000 K IP65 GY	4058075066496	50	5500	110	120	30.000	27.000	IK08	1500x35x 48
DP SLIM VALUE 1500 50 W 6500 K IP65 GY	4058075066519	50	5500	110	120	30.000	27.000	IK08	1500x35x 48

- Egyenletes fényeloszlás
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Rendkívül vékony ház
- A szabadon elhelyezhető rögzítők segítségével könnyen beépíthető
- Szerszám nélküli beépítés a nyomógombos csatlakozónak köszönhetően



## DAMP PROOF VALUE

IP65

3 év  
garancia

Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	----	-------------------------------

## DAMP PROOF VALUE

ÚJ DPVAL 600 9 W 4000 K IP65	4058075300705	9	1080	120	115	50.000	IK08	600x77x 66
ÚJ DPVAL 600 18 W 4000 K IP65	4058075300743	18	2160	120	115	50.000	IK08	600x77x 66
ÚJ DPVAL 1200 20 W 4000 K IP65	4058075300781	20	2400	120	115	50.000	IK08	1200x77x 66
ÚJ DPVAL 1200 40 W 4000 K IP65	4058075300828	40	4800	120	115	50.000	IK08	1200x77x 66
ÚJ DPVAL 1500 25 W 4000 K IP65	4058075300866	25	3000	120	115	50.000	IK08	1500x77x 66
ÚJ DPVAL 1500 50 W 4000 K IP65	4058075300903	50	6000	120	115	50.000	IK08	1500x77x 66

- Egyenletes fényeloszlás
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Egyszerűen, szerszámok nélkül beépíthető

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## DAMP PROOF HOUSING

IP65

LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév

EAN kód



IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## DAMP PROOF HOUSING

ÚJ	DP HOUSING 600 1x Lamp IP65	4058075312395	105	IK08	651 x 69x 70
ÚJ	DP HOUSING 600 2x Lamp IP65	4058075312418	105	IK08	651 x 107x 70
ÚJ	DP HOUSING 1200 1x Lamp IP65	4058075312432	105	IK08	1261 x 69x 70
ÚJ	DP HOUSING 1200 2x Lamp IP65	4058075312456	105	IK08	1261 x 107x 70
ÚJ	DP HOUSING 1500 1x Lamp IP65	4058075312470	105	IK08	1561 x 69x 70
ÚJ	DP HOUSING 1500 2x Lamp IP65	4058075312494	105	IK08	1561 x 107x 70

- Könnyen beépíthető, vezetékvezetésre előkészített AC LED-fényforrások
- Robusztus ház
- Egyszerű és gyors beépítés

# CSARNOKVILÁGÍTÓ LÁMPATESTEK

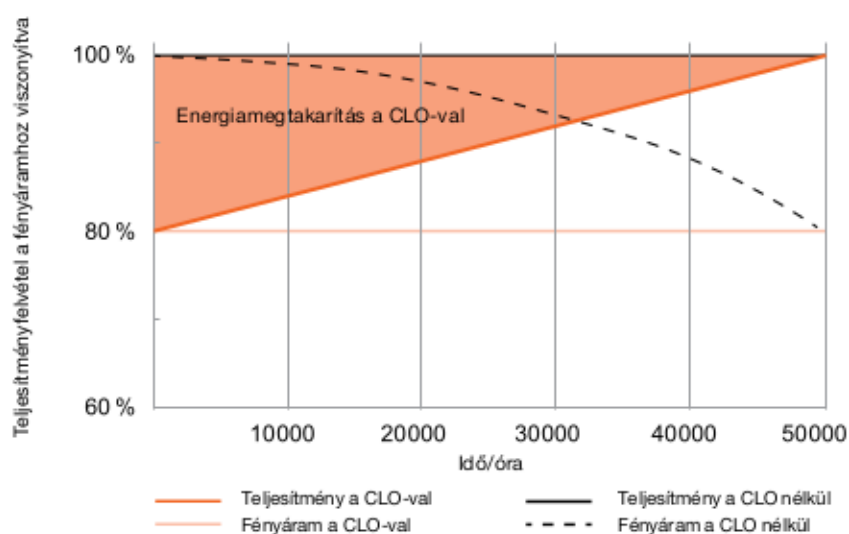
## HIGH BAY DALI: MAGAS HATÁSFOK ÉS OPTIMÁLIS FÉNYMINŐSÉG

ÚJ!

### ÚJDONSÁG: HIGH BAY DALI REFLEKTOR

A kiváló minőségű optikának és az intelligens fényeloszlásnak köszönhetően az új High Bay Dali a 70° vagy 80°-os polikarbonát refraktorral ideális megoldás impozáns alkalmazási területeken.

**ÁLLANDÓ FÉNYÁRAM** az 50 ezer órás teljes élettartam során –  
a High Bay DALI CLO\* változata



\* CLO = állandó fényáram





## HIGH BAY DALI



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	K	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	------------------	---	-------------------------------	--

## HIGH BAY DALI

ÚJ	HB DALI 90 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	4058075130685	90	13000	140	115	80.000	50.000	IK08	330x130	✓
ÚJ	HB DALI 155 W 4000 K 115 DEG IP65 BK	4058075130678	155	22000	140	115	80.000	50.000	IK08	360x131	✓

- Kiváló kompatibilitás a DALI-2 tanúsítványnak köszönhetően
- DALI 2.0 interfész szabályozóval és érzékelővel való működéshez
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Magas fényhasznosítás
- A nyomógombos csatlakozónak köszönhetően könnyen beépíthető
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a hagyományos high bay lámpatestekhez képest



## HIGH BAY DALI CONSTANT LUMEN OUTPUT



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	K	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
-----------	---------	---	----	------	----	---	-------------------------------	--

## HIGH BAY DALI CONSTANT LUMEN OUTPUT

ÚJ	HB DALI CLO 90W 4000 K 115 DEG IP65 BK	4058075130661	75...90	10500	115	115	IK08	330x130	✓
ÚJ	HB DALI CLO 155W 4000 K 115 DEG IP65 BK	4058075130654	125...155	17500	115	115	IK08	360x131	✓



- Egyenletes fényáram a lámpatest teljes élettartama során
- Kiváló kompatibilitás a DALI-2 tanúsítványnak köszönhetően
- DALI 2.0 interfész szabályozóval és érzékelővel való működéshez
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- Magas fényhasznosítás
- A nyomógombos csatlakozónak köszönhetően könnyen beépíthető

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## HIGH BAY DALI TARTOZÉKOK

LEDVANCE  
2  
év  
garancia

Terméknév	EAN kód		H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	
<b>HIGH BAY DALI REFLECTOR</b>				
ÚJ HB DALI REFLECTOR 90W 80 DEG SI	4058075157453		80 406x204	1
ÚJ HB DALI REFLECTOR 155W 80 DEG SI	4058075157477		80 472x224	1
<b>HIGH BAY DALI REFRACTOR</b>				
ÚJ HB DALI REFRACTOR 90W 80DEG CL 2x	4058075305922		80 413x259	2
ÚJ HB DALI REFRACTOR 155W 70DEG CL 2x	4058075305939		70 480x295	2
<b>HIGH BAY DALI BRACKET</b>				
ÚJ HB DALI BRACKET 90 W	4058075157484		- 263 x 213x40	3
ÚJ HB DALI BRACKET 155 W	4058075157507		- 277 x 233x40	3



## HIGH BAY Gen 1

IP65



LEDVANCE  
5  
év  
garancia

Terméknév	EAN kód								H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
<b>HIGH BAY Gen 1</b>									
HIGH BAY LED 250 W 4000 K BK	4058075255432	250	30000	120	70	50.000	35.000	IK08	452 x 160
HIGH BAY LED 250 W 6500 K BK	4058075255449	250	30000	120	70	50.000	35.000	IK08	452 x 160

- Magas fényhasznosítás
- Exkluzív LEDVANCE dizájn
- Akár 60 %-os energiamegtakarítás a hagyományos high bay lámpatestekhez képest
- Kompakt konstrukció, optimális súly és méret



## HIGH BAY Gen 2

IP65

LEDVANCE  
5  
év  
garancia<sup>2</sup>

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## HIGH BAY Gen 2

HB 95 W 4000 K 90DEG IP65 BK	4058075074330	95	13000	135	90	50.000	35.000	IK08	285 x 130
HB 95 W 4000 K 110DEG BK IP65	4058075074354	95	13000	135	110	50.000	35.000	IK08	285 x 130
HB 95 W 6500 K 90DEG IP65 BK	4058075074347	95	13000	135	90	50.000	35.000	IK08	285 x 130
HB 165 W 4000 K 70DEG BK IP65	4058075074361	165	22000	135	70	50.000	35.000	IK08	376 x 139
HB 165 W 6500 K 70DEG IP65 BK	4058075074378	165	22000	135	70	50.000	35.000	IK08	376 x 139
HB 200 W 4000 K 110DEG IP65 BK	4058075074385	200	27000	135	110	50.000	35.000	IK08	376 x 139

- Magas fényhasznosítás
- Exkluzív LEDVANCE dizájn
- Akár 60 %-os energiamegtakarítás a hagyományos high bay lámpatestekhez képest
- Kompakt konstrukció, optimális súly és méret

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).

# FÉNYVETŐ LÁMPATESTEK

## FLOODLIGHT LÁMPATESTEK: MEGFELELŐ VILÁGÍTÁS BÁRMILYEN PROJEKTHEZ

ÚJ!



### FLOODLIGHT PERFORMANCE: ERŐTELJES ÉS PONTOS

Magas fényáramuknak köszönhetően a floodlight lámpatestek tökéletes alternatívát kínálnak a hagyományos, nagy nyomású kisülőlámpák helyett. Eltérő sugárzási szögű, pontos fényeloszlásuk ideálissá teszi őket különböző alkalmazási területekhez. Robosztus és tartós kialakításuk IP66-os és IK08-as védelemmel párosul.



Fényeloszlás:  
ASZIM 55 x 110

Aszimmetrikus,  
széles szög: 55° x 110°  
Aszimmetrikus, széles szög: 55° x 110°  
Fő alkalmazási terület: különböző  
terek, parkolók, sportpályák és  
homlokzatok megvilágítása



Fényeloszlás:  
ASZIM 45 x 140

Aszimmetrikus, extra  
széles szög: 45° x 140°  
Fő alkalmazási terület:  
nagy területek, parkolók és (ipari)  
utak megvilágítása



Fényeloszlás:  
SZIM R30

Rotációban szimmetrikus 30°  
Fő alkalmazási terület:  
sportpályák, nagyon nagy  
területek és parkolók  
megvilágítása



### FLOODLIGHT SYMMETRICAL: SOKOLDALÚAN UNIVERZÁLIS

A sokoldalú floodlight lámpatestek széles termékportfóliót fednek le, és a nyolcféle teljesítményszinttel, háromféle színhőmérséklettel, a fekete-fehér házválasztékkal számos különféle követelménynek megfelelnek.



### FLOODLIGHT SENSOR ÉS PHOTOCELL: INTELLIGENS ÉS HATÉKONY

A természetesfény- és mozgásérzékelővel ellátott Floodlight Sensor a hagyományos floodlight lámpatestek valamennyi előnyét kínálja. A Floodlight Photocell ezzel szemben a természetes fény mennyiségétől függően a beépített fényérzékelővel hagyományosan működtethető.



Fényeloszlás:  
SZIM 100

Szimmetrikus fényeloszlás  
100° x 100°  
Fő alkalmazási terület: Szabványos  
alkalmazási területek (homlokzatok,  
ipari létesítmények, aluljárók stb.)



1

2

## FLOODLIGHT PERFORMANCE



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYM 55x110

ÚJ	FL PFM ASYM 55x110 50 W 3000 K BK	4058075353299	50	5800	115	55 x 110	100.000	70.000	IK08	314 x 240x63	1
ÚJ	FL PFM ASYM 55x110 50 W 4000 K BK	4058075353305	50	6300	125	55 x 110	100.000	70.000	IK08	314 x 240x63	1
ÚJ	FL PFM ASYM 55x110 100 W 3000 K BK	4058075353312	100	11900	120	55 x 110	100.000	70.000	IK08	418 x 330x77	1
ÚJ	FL PFM ASYM 55x110 100 W 4000 K BK	4058075353527	100	12900	130	55 x 110	100.000	70.000	IK08	418 x 330x77	1
ÚJ	FL PFM ASYM 55x110 150 W 3000 K BK	4058075353534	150	18400	125	55 x 110	100.000	70.000	IK08	451 x 330x77	1
ÚJ	FL PFM ASYM 55x110 150 W 4000 K BK	4058075353541	150	19900	135	55 x 110	100.000	70.000	IK08	451 x 330x77	1
ÚJ	FL PFM ASYM 55x110 200 W 3000 K BK	4058075353558	200	24400	130	55 x 110	100.000	70.000	IK08	494 x 395x87	1
ÚJ	FL PFM ASYM 55x110 200 W 4000 K BK	4058075353565	200	26400	140	55 x 110	100.000	70.000	IK08	494 x 395x87	1
ÚJ	FL PFM ASYM 55x110 290 W 3000 K BK	4058075353572	290	35600	125	55 x 110	100.000	70.000	IK08	567 x 465x97	1
ÚJ	FL PFM ASYM 55x110 290 W 4000 K BK	4058075353580	290	38500	135	55 x 110	100.000	70.000	IK08	567 x 465x97	1

## FLOODLIGHT PERFORMANCE ASYM 45x140

ÚJ	FL PFM ASYM 45x140 50 W 3000 K BK	4058075353619	50	5700	115	45 x 140	100.000	70.000	IK08	314 x 240x63	1
ÚJ	FL PFM ASYM 45x140 50 W 4000 K BK	4058075353626	50	6200	125	45 x 140	100.000	70.000	IK08	314 x 240x63	1
ÚJ	FL PFM ASYM 45x140 100 W 3000 K BK	4058075353633	100	11800	120	45 x 140	100.000	70.000	IK08	418 x 330x77	1
ÚJ	FL PFM ASYM 45x140 100 W 4000 K BK	4058075353688	100	12800	130	45 x 140	100.000	70.000	IK08	418 x 330x77	1
ÚJ	FL PFM ASYM 45x140 150 W 3000 K BK	4058075353695	150	18300	120	45 x 140	100.000	70.000	IK08	451 x 330x77	1
ÚJ	FL PFM ASYM 45x140 150 W 4000 K BK	4058075353701	150	19800	130	45 x 140	100.000	70.000	IK08	451 x 330x77	1
ÚJ	FL PFM ASYM 45x140 200 W 3000 K BK	4058075353718	200	24200	130	45 x 140	100.000	70.000	IK08	494 x 395x87	1
ÚJ	FL PFM ASYM 45x140 200 W 4000 K BK	4058075353725	200	26200	140	45 x 140	100.000	70.000	IK08	494 x 395x87	1
ÚJ	FL PFM ASYM 45x140 290 W 3000 K BK	4058075353732	290	35300	120	45 x 140	100.000	70.000	IK08	567 x 465x97	1
ÚJ	FL PFM ASYM 45x140 290 W 4000 K BK	4058075353749	290	38200	130	45 x 140	100.000	70.000	IK08	567 x 465x97	1

## FLOODLIGHT PERFORMANCE SYM R30

ÚJ	FL PFM SYM R30 150 W 3000 K BK	4058075353756	150	18700	125	30	100.000	70.000	IK08	451 x 330x77	2
ÚJ	FL PFM SYM R30 150 W 4000 K BK	4058075353763	150	20200	135	30	100.000	70.000	IK08	451 x 330x77	2
ÚJ	FL PFM SYM R30 200 W 3000 K BK	4058075353770	200	24800	130	30	100.000	70.000	IK08	494 x 395x87	2
ÚJ	FL PFM SYM R30 200 W 4000 K BK	4058075353787	200	26800	140	30	100.000	70.000	IK08	494 x 395x87	2
ÚJ	FL PFM SYM R30 290 W 3000 K BK	4058075353794	290	26200	125	30	100.000	70.000	IK08	567 x 465x97	2
ÚJ	FL PFM SYM R30 290 W 4000 K BK	4058075353800	290	39100	135	30	100.000	70.000	IK08	567 x 465x97	2

- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós floodlight lámpatestekhez képest
- Akár 45%-os energiamegtakarítás a hagyományos kisülőlámpákkal működő lámpatestekhez képest
- Fényes, robusztus és tartós
- Homogén fénysűrűség-eloszlás és káprázáscsökkentés
- 0°-os dőlésszög esetén nincs felső térfélbe jutó fényáramhányad (ULOR 0%)
- Kulcslyuk a könnyű beépítés érdekében



## FLOODLIGHT 100DEG

IP65


  
3 év
   
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

°

L70<sup>1</sup>L80<sup>1</sup>

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

  
No.

## FLOODLIGHT 10

FLOODLIGHT 10W 3000 K IP65 BK	4058075097360	10	1050	105	100 x 100	50.000	30.000	IK07	125 x 115 x 39	1
FLOODLIGHT 10W 3000 K IP65 WT	4058075097384	10	1050	105	100 x 100	50.000	30.000	IK07	125 x 115 x 39	1
FLOODLIGHT 10W 4000 K IP65 BK	4058075097407	10	1100	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	125 x 115 x 39	1
FLOODLIGHT 10W 4000 K IP65 WT	4058075097421	10	1100	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	125 x 115 x 39	1

## FLOODLIGHT 20

FLOODLIGHT 20W 3000 K IP65 BK	4058075097445	20	2100	105	100 x 100	50.000	30.000	IK07	130 x 140 x 41	2
FLOODLIGHT 20W 3000 K IP65 WT	4058075097469	20	2100	105	100 x 100	50.000	30.000	IK07	130 x 140 x 41	2
FLOODLIGHT 20W 4000 K IP65 BK	4058075097483	20	2200	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	130 x 140 x 41	2
FLOODLIGHT 20W 4000 K IP65 WT	4058075097506	20	2200	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	130 x 140 x 41	2
FLOODLIGHT 20W 6500 K IP65 BK	4058075097520	20	2200	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	130 x 140 x 41	2
FLOODLIGHT 20W 6500 K IP65 WT	4058075097544	20	2200	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	130 x 140 x 41	2

## FLOODLIGHT 30

Ú FLOODLIGHT 30W 3000 K IP65 BK	4058075251366	30	3150	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	140 x 150 x 42	3
Ú FLOODLIGHT 30W 3000 K IP65 WT	4058075251427	30	3150	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	140 x 150 x 42	3
Ú FLOODLIGHT 30W 4000 K IP65 BK	4058075251380	30	3300	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	140 x 150 x 42	3
Ú FLOODLIGHT 30W 4000 K IP65 WT	4058075251441	30	3300	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	140 x 150 x 42	3
Ú FLOODLIGHT 30W 6500 K IP65 BK	4058075251403	30	3300	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	140 x 150 x 42	3
Ú FLOODLIGHT 30W 6500 K IP65 WT	4058075251465	30	3300	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	140 x 150 x 42	3

## FLOODLIGHT 50

FLOODLIGHT 50W 3000 K IP65 BK	4058075097568	50	5250	105	100 x 100	50.000	30.000	IK07	155 x 180 x 46	4
FLOODLIGHT 50W 3000 K IP65 WT	4058075097582	50	5250	105	100 x 100	50.000	30.000	IK07	155 x 180 x 46	4
FLOODLIGHT 50W 4000 K IP65 BK	4058075097605	50	5500	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	155 x 180 x 46	4
FLOODLIGHT 50W 4000 K IP65 WT	4058075097629	50	5500	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	155 x 180 x 46	4
FLOODLIGHT 50W 6500 K IP65 BK	4058075097643	50	5500	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	155 x 180 x 46	4
FLOODLIGHT 50W 6500 K IP65 WT	4058075097667	50	5500	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	155 x 180 x 46	4

- Egyenletes megvilágítást adó matt, edzett üvegbúra
- Kompakt konstrukció, optimális súly és méret
- 0°-os dőlésszög esetén nincs felső térfélbe jutó fényáramhányad (ULOR 0%)
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós floodlight lámpatestekhez képest

A katalógusban szereplő képek csak illusztrációk. A pontos méretek és színek a terméktáblázatokban találhatóak.

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).





## FLOODLIGHT 100DEG

IP65

5 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## FLOODLIGHT 70

ÚJ	FLOODLIGHT 70W 3000 K IP65 BK	4058075352131	70	7300	105	100 x 100	50.000	30.000	IK07	250 x 240x70	1
ÚJ	FLOODLIGHT 70W 4000 K IP65 BK	4058075251342	70	7700	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240x70	1
ÚJ	FLOODLIGHT 70W 6500 K IP65 BK	4058075251359	70	7700	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240x70	1

## FLOODLIGHT 90

ÚJ	FLOODLIGHT 90W 3000 K IP65 BK	4058075352148	90	9400	105	100 x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240x70	2
	FLOODLIGHT 90W 4000 K IP65 BK	4058075097681	90	10000	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240x70	2
	FLOODLIGHT 90W 6500 K IP65 BK	4058075097698	90	10000	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240x70	2

## FLOODLIGHT 135

ÚJ	FLOODLIGHT 135W 3000 K IP65 BK	4058075352155	135	14100	105	100 x 100	50.000	30.000	IK08	300 x 270x76	3
	FLOODLIGHT 135W 4000 K IP65 BK	4058075097704	135	15000	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	300 x 270x76	3
	FLOODLIGHT 135W 6500 K IP65 BK	4058075097711	135	15000	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	300 x 270x76	3

## FLOODLIGHT 180

ÚJ	FLOODLIGHT 180W 3000 K IP65 BK	4058075352162	180	18900	105	100 x 100	50.000	30.000	IK08	340 x 310x81	4
	FLOODLIGHT 180W 4000 K IP65 BK	4058075097728	180	20000	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	340 x 310x81	4
	FLOODLIGHT 180W 6500 K IP65 BK	4058075097735	180	20000	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	340 x 310x81	4

- Egyenletes megvilágítást adó matt, edzett üvegbúra
- Kompakt konstrukció, optimális súly és méret
- 0°-os dőlésszög esetén nincs felső térélfelbe jutó fényáramhányad (ULOR 0%)
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós floodlight lámpatestekhez képest



## FLOODLIGHT SENSOR



IP65

3 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## FLOODLIGHT SENSOR 20

ÚJ	FLOODLIGHT 20W 3000 K IP65 BK S	4058075143531	20	2200	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	224 x 167x104	1
ÚJ	FLOODLIGHT 20W 4000 K IP65 BK S	4058075143555	20	2200	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	224 x 167x104	1

## FLOODLIGHT SENSOR 50

ÚJ	FLOODLIGHT 50W 3000 K IP65 BK S	4058075143579	50	5500	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	251 x 216x122	2
ÚJ	FLOODLIGHT 50W 4000 K IP65 BK S	4058075143593	50	5500	110	100 x 100	50.000	30.000	IK07	251 x 216x122	2

- Forgókapcsolóval könnyen beállítható érzékelési tartomány, valamint természetesfény-érzékelés és mozgásérzékelés
- Egyenletes megvilágítást adó matt, edzett üvegbúra
- 0°-os dőlésszög esetén nincs felső térélfelbe jutó fényáramhányad (ULOR 0%)
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós floodlight lámpatestekhez képest

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## FLOODLIGHT PHOTOCELL SENSOR



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°	L70 <sup>1</sup>	L80 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]	No.
-----------	---------	---	----	------	---	------------------	------------------	----	-------------------------------	-----

## FLOODLIGHT PHOTOCELL SENSOR 70

ÚJ	FLOODLIGHT SL 70W 4000 K IP65 BK	4058075251335	70	7700	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240 x 78	1
----	----------------------------------	---------------	----	------	-----	-----------	--------	--------	------	----------------	---

## FLOODLIGHT PHOTOCELL SENSOR 90

ÚJ	FLOODLIGHT SL 90W 4000 K IP65 BK	4058075216778	90	10000	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	250 x 240 x 78	2
----	----------------------------------	---------------	----	-------	-----	-----------	--------	--------	------	----------------	---

## FLOODLIGHT PHOTOCELL SENSOR 135

ÚJ	FLOODLIGHT SL 135W 4000 K IP65 BK	4058075216785	135	15000	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	300 x 270 x 76	3
----	-----------------------------------	---------------	-----	-------	-----	-----------	--------	--------	------	----------------	---

## FLOODLIGHT PHOTOCELL SENSOR 180

ÚJ	FLOODLIGHT SL 180W 4000 K IP65 BK	4058075216792	180	20000	110	100 x 100	50.000	30.000	IK08	340 x 310 x 81	4
----	-----------------------------------	---------------	-----	-------	-----	-----------	--------	--------	------	----------------	---

- Természetes fény hatására automatikusan fel- és lekapcsol a fotocella épített fényérzékelőnek köszönhetően
- Egyenletes megvilágítást adó matt, edzett üvegbúra
- 0°-os dőlésszög esetén nincs felső térfélbe jutó fényáramhányad (ULOR 0%)
- Kompakt konstrukció, optimális súly és méret
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós floodlight lámpatestekhez képest



## FLOODLIGHT VALUE



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°	L70 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	---	------------------	----	-------------------------------

## FLOODLIGHT VALUE

ÚJ	FLOODLIGHT VALUE 10 W 4000 K IP65 BK	4058075268586	10	800	80	110 x 110	30.000	IK06	108 x 93 x 33
----	--------------------------------------	---------------	----	-----	----	-----------	--------	------	---------------

ÚJ	FLOODLIGHT VALUE 20 W 4000 K IP65 BK	4058075268609	20	1700	85	110 x 110	30.000	IK06	137 x 118 x 34
----	--------------------------------------	---------------	----	------	----	-----------	--------	------	----------------

ÚJ	FLOODLIGHT VALUE 30 W 4000 K IP65 BK	4058075268623	30	2700	90	110 x 110	30.000	IK06	175 x 153 x 39
----	--------------------------------------	---------------	----	------	----	-----------	--------	------	----------------

ÚJ	FLOODLIGHT VALUE 50 W 4000 K IP65 BK	4058075268647	50	4500	90	110 x 110	30.000	IK06	295 x 270 x 70
----	--------------------------------------	---------------	----	------	----	-----------	--------	------	----------------

ÚJ	FLOODLIGHT VALUE 100 W 4000 K IP65 BK	4058075268661	100	9000	88	110 x 110	30.000	IK08	223 x 191 x 43
----	---------------------------------------	---------------	-----	------	----	-----------	--------	------	----------------

- Akár 80 %-os energiamegtakarítás a halogénizzós floodlight lámpatestekhez képest
- Félmatt, edzett üvegbúra, amely egyenletes megvilágítást biztosít
- Gyors és egyszerű telepítés az alacsony profilnak, a kompakt dizájnnek és kis súlyának köszönhetően

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## FLOODLIGHT VALUE SENSOR



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## FLOODLIGHT VALUE SENSOR

ÚJ	FLOODLIGHT VALUE Sensor 10 W 4000 K IP44 BK	4058075268685	10	800	80	110 x 110	30.000	IK06	154 x 93 x 63
ÚJ	FLOODLIGHT VALUE Sensor 20 W 4000 K IP44 BK	4058075268708	20	1700	85	110 x 110	30.000	IK06	178 x 118 x 66
ÚJ	FLOODLIGHT VALUE Sensor 30 W 4000 K IP44 BK	4058075268722	30	2700	90	110 x 110	30.000	IK06	211 x 153 x 66
ÚJ	FLOODLIGHT VALUE Sensor 50 W 4000 K IP44 BK	4058075268746	50	4500	90	110 x 110	30.000	IK06	253 x 191 x 70

- Akár 80 %-os energiamegtakarítás a halogénizzós floodlight lámpatestekhez képest
- Félmatt, edzett üvegbúra, amely egyenletes megvilágítást biztosít
- Gyors és egyszerű telepítés az alacsony profilnak, a kompakt dizájnnak és kis súlyának köszönhetően
- A sokoldalú és programozható érzékelőnek köszönhetően igény szerint optimalizálható világítás



## FLOODLIGHT ASYMMETRIC



Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## FLOODLIGHT ASYMMETRIC

ÚJ	FLOODLIGHT ASYM 150 W 4000 K IP65 BK	4058075321823	150	15000	100	38 x 80	50.000	40.000	IK08	402 x 303 x 64
ÚJ	FLOODLIGHT ASYM 200 W 4000 K IP65 BK	4058075321830	200	20000	100	38 x 80	50.000	40.000	IK08	402 x 303 x 64

- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós floodlight lámpatestekhez képest
- 0°-os dőlésszög esetén nincs felső térélfébe jutó fényáramhányad (ULOR 0%)
- Az optikai lencsének köszönhetően homogén fénysűrűség-eloszlás és minimális káprázás



## WORKLIGHT VALUE 3POD



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	----	-------------------------------

### WORKLIGHT VALUE 3POD

ÚJ	WORK VAL 3POD 2x30 W 4000 K IP65	4058075308855	60	5400	90	110	30.000	IK06	680x780x 1750
ÚJ	WORK VAL 3POD 2x60 W 4000 K IP65	4058075308879	100	9000	90	110	30.000	IK06	680x780x 1800

- Összehajtható, így könnyen tárolható
- Akár 80%-os energiamegtakarítás a halogénizzós worklight lámpatestekhez képest
- Félmatt, edzett üvegbúra, amely egyenletes megvilágítást biztosít



## WORKLIGHT VALUE H-STAND



Terméknév	EAN kód	W	lm	lm/W	°C	L70 <sup>1</sup>	IK	H x SZ x M [mm] Ø x M [mm]
-----------	---------	---	----	------	----	------------------	----	-------------------------------

### WORKLIGHT VALUE H-STAND

ÚJ	WORK VAL H-STAND 50 W 4000 K IP65	4058075322493	50	4500	90	110	30.000	IK06	264x270x 375
----	-----------------------------------	---------------	----	------	----	-----	--------	------	--------------

- Akár 80%-os energiamegtakarítás a halogénizzós worklight lámpatestekhez képest
- Félmatt, edzett üvegbúra, amely egyenletes megvilágítást biztosít

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).



## WORKLIGHT VALUE H-STAND-PO



Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

°C

L70<sup>1</sup>

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

### WORKLIGHT VALUE H-STAND-PO

ÚJ	WORK VAL H-STAND-PO 50 W 4000 K IP44	4058075322516	50	4500	90	110	30.000	IK06	278x270x 375
----	--------------------------------------	---------------	----	------	----	-----	--------	------	--------------

- 2 az 1-ben worklight több aljzattal
- Akár 80%-os energiamegtakarítás a halogénizzós worklight lámpatestekhez képest
- Félmatt, edzett üvegbúra, amely egyenletes megvilágítást biztosít

<sup>1</sup> t [h]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / t [h]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).

# KÜLTÉRI DEKORATÍV LÁMPATESTEK

## A KELLEMESES VILÁGÍTÁS NEM HELY KÉRDÉSE: OUTDOOR LÁMPATESTEK



Outdoor lámpatestekünk több szempontból is mértékadóak – minden modell strapabíró és időjárásálló (IP54) kivitelben készül. Outdoor LED-lámpatestekünk vonzó, meleg fehér fényt biztosítanak, ami kellemesen barátságos, hívogató légkört teremt a lakóépületek és a szállodák körül és a parkokban. Egységes formanyelvüket kiváló minőségű alumíniumházak teszik még vonzóbbá.





## OUTDOOR

IP54


  
5
   
év
   
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

lm/W

L70<sup>1</sup>

K

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## OUTDOOR FACADE SPOT

O FACADE SPOT 8 W 3000 K IP54 GY	4058075074712	8	440	55	110	30.000	IK06	135x 90x140	1
O FACADE SPOT 8 W 3000 K IP54 WT	4058075074736	8	460	60	110	30.000	IK06	135x 90x140	1

## OUTDOOR FACADE EDGE

O FACADE EDGE 12 W 3000 K IP54 GY	4058075074750	12	740	60	110	30.000	IK06	168x 100x273	2
O FACADE EDGE 12 W 3000 K IP54 WT	4058075074774	12	770	65	107	30.000	IK06	168x 100x273	2
O FACADE EDGE SENSOR 12 W 3000 K IP54 S GY	4058075074798	12	740	60	107	30.000	IK06	168x 100x273	2
O FACADE EDGE SENSOR 12 W 3000 K IP54 S WT	4058075074811	12	770	65	107	30.000	IK06	168x 100x273	2

## OUTDOOR FACADE LANTERN

O FACADE LANTERN 12 W 3000 K IP54 GY	4058075074835	12	610	50	210	30.000	IK06	176x 110x240	3
--------------------------------------	---------------	----	-----	----	-----	--------	------	--------------	---

## OUTDOOR BOLLARD LANTERN

O BOLLARD 500 LANTERN 12 W 3000 K IP54 GY	4058075074859	12	610	50	210	30.000	IK06	110x500	4
O BOLLARD 900 LANTERN 12 W 3000 K IP54 GY	4058075074873	12	610	50	210	30.000	IK06	110x900	4

## OUTDOOR SURFACE ROUND

O SURFACE RD 13 W 3000 K IP54 GY	4058075074897	13	480	35	100	30.000	IK06	202x45	5
O SURFACE RD 13 W 3000 K IP54 WT	4058075074910	13	600	45	100	30.000	IK06	202x45	5

## OUTDOOR SURFACE SQUARE

O SURFACE SQ 13 W 3000 K IP54 GY	4058075074934	13	480	35	100	30.000	IK06	202x 202x45	6
O SURFACE SQ 13 W 3000 K IP54 WT	4058075074958	13	600	45	100	30.000	IK06	202x 202x45	6

## OUTDOOR FACADE BELT

O FACADE BELT RD 11 W 3000 K IP54 GY	4058075074972	11	400	35	335	30.000	IK06	60x 240x142	7
O FACADE BELT SQ 11 W 3000 K IP54 GY	4058075074996	11	410	35	340	30.000	IK06	60x 240x142	7

## OUTDOOR FACADE INDIRECT

O FACADE IND RD 13 W 3000 K IP54 GY	4058075075016	13	480	35	240	30.000	IK06	150x118	8
LED FACADE INDIRECT 13 W 3000 K RD WT	4058075075030	13	640	50	240	30.000	IK06	150x118	8

## OUTDOOR FACADE UPDOWN

O FACADE UPDOWN 12 W 3000 K IP54 GY	4058075075054	12	700	60	280	30.000	IK06	55x 90x160	9
O FACADE UPDOWN 12 W 3000 K IP54 WT	4058075075078	12	710	60	280	30.000	IK06	55x 90x160	9

- Energiahatékony LED-technológiával
- Egyszerű és gyors beépítés
- Homogén fényáram

A katalógusban szereplő képek csak illusztrációk. A pontos méretek és színek a terméktáblázatokban találhatóak.

<sup>1</sup> l [η]: L70/B50 @ 25 °C (Ta) / l [η]: L80/B10 @ 25 °C (Ta) | <sup>2</sup> A garancia pontos feltételeiről itt olvashat bővebben: [www.ledvance.hu/garancia](http://www.ledvance.hu/garancia).

# VÉSZVILÁGÍTÓ LÁMPATESTEK

## FÓKUSZBAN A BIZTONSÁG: FÉNY, AMELY UTAT MUTAT

A menekülési útvonal megfelelő megvilágítása és a pánik elleni világítás segít, hogy vészhelyzet esetén az épületek gyorsan és biztonságosan legyenek evakuálhatók. Ilyen helyzetekben a lámpatesteknek áramszünetben is működniük kell. A LEDVANCE tanúsítvánnyal ellátott vészvilágítók széles választékát kínálja két kategóriában:

### **1. Lámpatestek vészvilágító funkcióval**

A vészvilágító lámpatestek stílusa igazodhat a többi világítási megoldáshoz. Számos hagyományos LEDVANCE lámpatest elérhető vészvilágító funkcióval és egyakkumulátoros kivitelben.

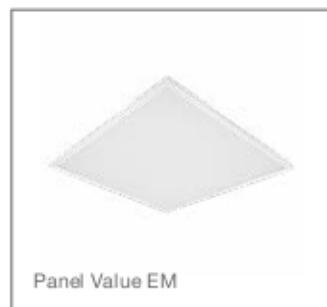
### **2. Vészvilágító lámpatestek**

A LEDVANCE széles választékában menekülési útvonal megvilágítására és pánik elleni világítás kialakítására alkalmas lámpatestek is találhatóak, amelyek nemcsak az épületek általános biztonsági előírásainak felelnek meg, hanem egyszerűen és sokoldalúan beépíthetők.

# LÁMPATESTEK VÉSZVILÁGÍTÓ FUNKCIÓVAL

A LEDVANCE az egy akkumulátorral működő vészvilágítók széles választékát kínálja általános alkalmazási területekhez.

- Lámpatestek széles választéka általános és vészvilágításhoz
- Megfelelnek az EN 60598-2-22 szabvány követelményeinek
- Az integrált automatikus tesztfunkció révén egyszerűen tesztelhető vészvilágítási funkcióval
- Integrált állapotjelző LED-ek a teszt eredmények megjelenítéséhez
- Hosszú élettartamú LiFePO4 akkumulátorral, 3 órás kisülési idővel



Az elérhető EAN-kódokkal kapcsolatos részletek a vonatkozó termékleírásoknál találhatóak.



## EMERGENCY CONVERSION BOX – PLUG & PLAY VÉSZVILÁGÍTÓ LÁMPATESTEK

Az alábbi LEDVANCE panel és downlight lámpatestek az Emergency Conversion Box átalakító használatával vészvilágító lámpatestté alakíthatók:

Panel IndiviLED®  
Panel Performance HO  
Panel Performance  
Downlight Alu  
Downlight Slim Alu

További részletek:  
[www.ledvance.com/emergency](http://www.ledvance.com/emergency)

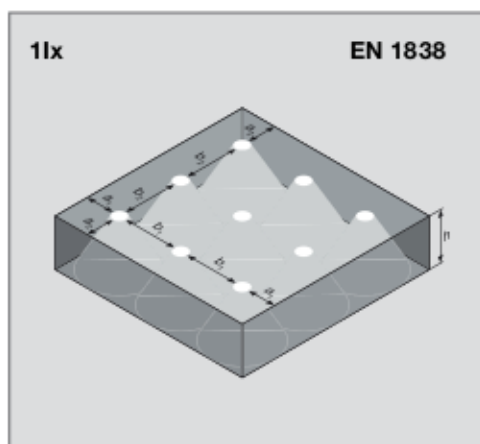
Emergency Conversion Box



# VÉSZVILÁGÍTÓ LÁMPATESTEK PÁNIK ELLENI VILÁGÍTÁSHOZ ÉS MENEKÜLÉSI ÚTVONALAKHOZ

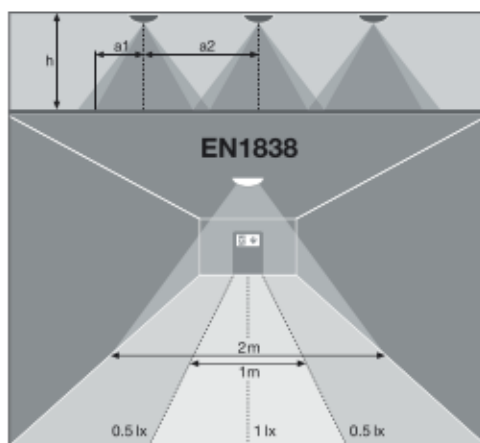


A vészvilágító lámpatestekkel kapcsolatos további információk és a tervezési segédeszközök a [www.ledvance.com](http://www.ledvance.com) oldalon található eKatalógusban olvashatók.



## PÁNIK ELLENI VILÁGÍTÁS

h [m]	a <sub>1</sub> [m]	b <sub>1</sub> [m]	a <sub>2</sub> [m]	b <sub>2</sub> [m]
2.5	4.0	8.5	4.0	8.5
3.0	4.0	9.0	4.0	9.0
3.5	4.0	10.5	4.0	10.5
4.0	4.0	11.0	4.0	11.0
4.5	4.0	11.5	4.0	11.5
5.0	4.5	12.0	4.5	12.0
6.0	4.0	13.0	4.0	13.0
7.0	2.5	13.0	2.5	13.0
8.0	2.0	13.0	2.0	13.0



## MENEKÜLÉSIÚTVONAL-VILÁGÍTÁS

h [m]	a <sub>1</sub> [m]	b <sub>1</sub> [m]
2.0	6.0	14.5
2.5	7.0	16.0
3.0	7.5	18.5
3.5	8.5	20.0
4.0	9.0	21.5
5.0	9.5	24.0
6.0	10.0	26.0
7.0	10.0	27.5
8.0	10.0	28.5



## EMERGENCY DOWNLIGHT DN120 AUTO TEST



IP43

LEDVANCE  
3 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## EMERGENCY DOWNLIGHT DN120 AUTO TEST

ÚJ	EM DL DN120 HO AT 3H Antipanic	4058075124554	4	335	IK07	140x 49
ÚJ	EM DL DN120 HO AT 3H Escape	4058075124578	4	335	IK07	140x 49

- Különböző típusú vészvilágítási alkalmazásokhoz
- Magas fényáram és optimalizált fényeloszlás
- Magas teszt hőmérséklet (850 °C) az IEC 60695-2-12 szabvány szerinti izzóhuzalos vizsgálati besorolásnak megfelelően
- Magas IK-besorolás (IK07) az IEC 62262-2002 szabvány szerinti külső mechanikai hatások ellen



## EMERGENCY DOWNLIGHT DN120 MANUAL TEST



IP43

LEDVANCE  
3 év  
garancia

Terméknév

EAN kód

W

lm

IK

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## EMERGENCY DOWNLIGHT DN120 MANUAL TEST

ÚJ	EM DL DN120 MT 3H Antipanic	4058075124516	4	235	IK07	140x 49
ÚJ	EM DL DN120 MT 3H Escape	4058075124530	4	235	IK07	140x 49

- Különböző típusú vészvilágítási alkalmazásokhoz
- Magas fényáram és optimalizált fényeloszlás
- Magas teszt hőmérséklet (850 °C) az IEC 60695-2-12 szabvány szerinti izzóhuzalos vizsgálati besorolásnak megfelelően
- Magas IK-besorolás (IK07) az IEC 62262-2002 szabvány szerinti külső mechanikai hatások ellen



## EMERGENCY DOWNLIGHT DN120 SZERELŐKÉSZLET

  
2
   
év
   
garancia

Terméknév	EAN kód	H x SZ x M [mm]	Ø x M [mm]
EMERGENCY DOWNLIGHT DN120 SZERELŐKÉSZLET			
ÚJ EM DL Surface Mount Kit	4058075124592	140x49	



## EMERGENCY EXIT SIGN HB 27M



IP40


  
3
   
év
   
garancia

Terméknév	EAN kód	W	IK	H x SZ x M [mm]	Ø x M [mm]
EMERGENCY EXIT SIGN HB 27M					
ÚJ EM SIGN HB 27M 3/8H AT	4058075144484	4	IK06	274x40x195	

- Többféle szerelési opció
- Az ISO 7010 szabványnak megfelelő 4 piktogrammal (bal, jobb, előre), fényvisszaverő fehér fóliával
- Kompakt és modern konstrukció alumíniumházzal
- Magas és homogén fényerő (megfelel a DIN4844-1 szabvány követelményeinek)
- Magas IK-besorolás (IK06) az IEC 62262-2002 szabvány szerinti külső mechanikai hatások ellen





## EMERGENCY EXIT SIGN HB 27M TARTOZÉKOK

  
**2**
  
 év
   
 garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## EMERGENCY EXIT SIGN HB 27M TARTOZÉKOK

ÚJ	EM SIGN HB 27M Wall Bracket	4058075144507	274 x 42 x 62
ÚJ	EM SIGN HB 27M Rag Bracket	4058075144521	290 x 40 x 76
ÚJ	EM SIGN HB 27M Suspension Pole Kit	4058075144545	274 x 40 x 387
ÚJ	EM SIGN HB 27M Suspension Chain Kit	4058075144569	274 x 40 x 2087
ÚJ	EM SIGN HB 27M Recessed Frame	4058075144583	359 x 60 x 60



## EMERGENCY CONVERSION BOX

IP20

  
**3**
  
 év
   
 garancia

Terméknév

EAN kód

H x SZ x M [mm]  
Ø x M [mm]

## EMERGENCY CONVERSION BOX

ÚJ	EM Conversion Box	4058075237025	292 x 81 x 41
----	-------------------	---------------	---------------

- Egyes LEDVANCE panel és downlight lámpatestek vészvilágító lámpatestté alakításához
- A vészvilágító lámpatestté átalakító egység csökkenti a készletfelhalmozás szükségességét
- Könnyű beépíthetőség a „Plug-and-Play” rendszerrel
- Az integrált automatikus tesztfunkcióval egyszerűen tesztelhető vészvilágítási funkció
- Vészvilágítási funkció hosszú élettartamú LiFePO4 akkumulátorral, 3 órás akkumulátor-üzemidővel

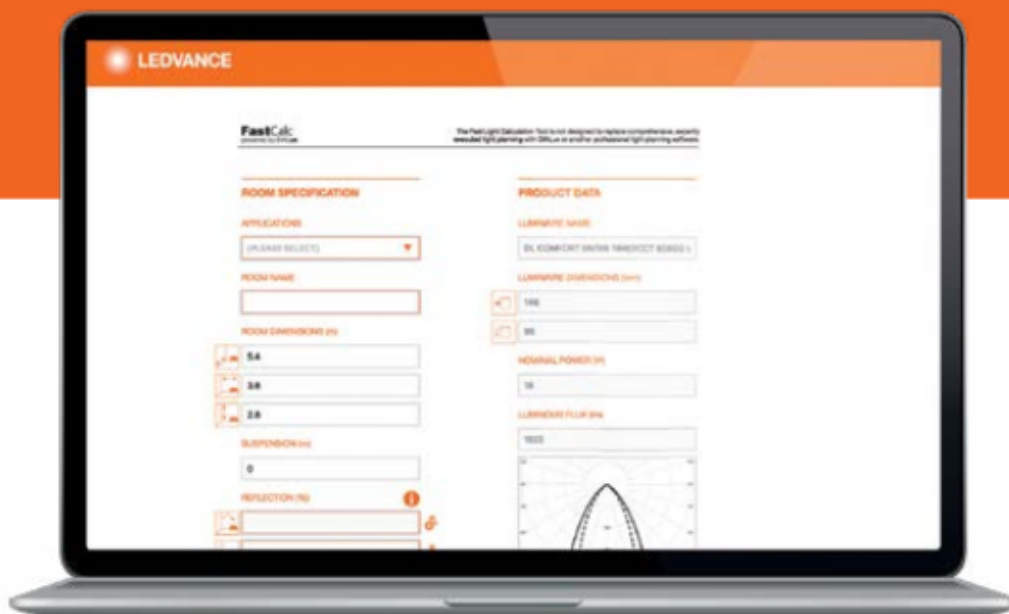
# EGYEDI KALKULÁCIÓK – GYORSKALKULÁTORUNKKAL VAGY A DIALUX/RELUX

Eszközeinket és szolgáltatásainkat úgy állítottuk össze, hogy projektjeit pontos számításokkal segítsék. Szeretné gyorsan kiszámítani projektje részleteit Gyorskalkulátorunk használatával, vagy részletes szakmai tervezésre van szüksége a DIALux és a RELUX segítségével? Egyéni tanácsokat adunk Önnek, és Önnel közösen tervezzük meg teljes projektje optimális világítását.

## GYORS ÉS EGYSZERŰ

## GYORSKALKULÁTOR

Webhelyünk praktikus gyorskalkulátora segítségével gyors és egyszerű módját kínáljuk a világítási projektek sikeres tervezésének a kivitelezők és a világítástechnikai szakemberek számára. Az eredményeket egy PDF-dokumentum tartalmazza, amelyet Ön akár e-mailben benyújtott pályázati anyagaihoz is csatolhat. További információ: [ledvance.com/flct](http://ledvance.com/flct)



## GYORSKALKULÁTORUNK AZ ALÁBBIKRÓL NYÚJT INFORMÁCIÓT:

- A beépítendő lámpatestek száma
- Alaprajz a lámpatestek elrendezésével
- Megvilágítás, a teljes beépítési teljesítmény (W) és a specifikus terhelés (W/m<sup>2</sup>)
- Az egyes lámpatestek fényeloszlási görbéje

A Gyorskalkulátor nem helyettesíti a DIALux, RELUX vagy más professzionális világítástervezési szoftverrel elvégzett átfogó, szakszerű tervezési munkát!

## TOVÁBBI ELŐNYÖK:

- Az eszköz intuitív használata
- Alkalmazási területek előválasztása minimum luxértékekkel
- Információs mezők, amelyek ismertetik a megadott értékeket
- Végleges, az eredményeket tartalmazó PDF létrehozása, beleértve az alaprajzot is, amelyen látható a lámpatestek elrendezése

# ALKALMAZÁSSAL

## PROFESSIONÁLIS

### DIALUX ÉS RELUX

Jó hír a DIALux és a RELUX felhasználói számára: 2018 eleje óta a LEDVANCE együttműködik a két szoftver gyártójával. A DIALux és a RELUX felhasználói könnyedén integrálhatják a LEDVANCE termékeit világítási terveikbe. Lámpatestek adatai ráadásul BIM-kompatibilisek. Ezen túlmenően igényre szabott tanácsokkal támogatjuk felhasználóinkat világítási rendszereik megtervezésében, és testreszabott megoldásokat kínálunk számos különböző világítási követelményhez – teljes egészében, egyetlen forrásból.

### A DIALUX KALKULÁCIÓS MINTÁJA A TRUSYS® PFM 50 W/4000 K ESETÉBEN

#### ALKALMAZÁSI TERÜLET:

Ipari raktározás

#### AZ ÉPÜLET MÉRETE:

- Raktárterület: 1500 m<sup>2</sup>
- Belmagasság: 8 m
- Beépítési magasság: 7 m

#### VISSZAVERÉSI TÉNYEZŐ:

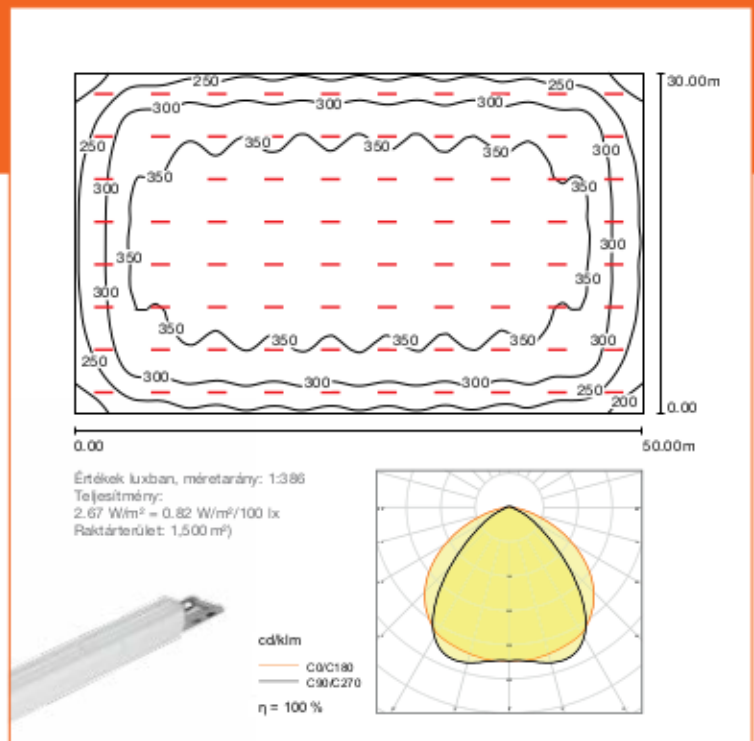
- Mennyezet: 70%
- Falak (4): 50%
- Padló: 20%

#### A KALKULÁCIÓ ALAPJA

- A vonatkozó DIN EN12464-1 szabvány
- Szükséges megvilágítás (Em): 300 lx
- Szükséges egységesség (Emin/Em): 0,40
- Avulási tényező: 0,80
- Határvona: 0,00 m

### EREDMÉNY: MEGVILÁGÍTÁS A RAKTÁRHELYISÉGEKBEN

Terület	Átlag (cél)	Min.	Max.	Egyenletesség (Emin/Em, cél)
munkavégzési szint, raktárhelyiségek	325 lx (300 lx)	168 lx	385 lx	0.516 (0.4)



### ELŐNYÖK ÁTTEKINTÉSE

Igény szerinti kalkuláció projektje pontos tervezéséhez:

- Egyenletesen jó fényeloszlás
- Pontos teljesítmény négyzetméterenként
- Maximális határfok-kalkuláció a szükséges számú lámpatestekhez

Győződjön meg róla saját szemével!

# ESETTANULMÁNY: MODERN EGYETLEN FORRÁSBÓL A

## PROJEKT:

A hagyományos világítás cseréje LED-világításra az innsbrucki kórházban

**Verikális terület:** Létesítménygazdálkodás – egészségügy

**Alkalmazási terület:** Kórházi és klinikai világítás

**Technológia:** LED-technológia

## LEDVANCE-TERMÉKEK:



LED Panel 625



LED Panel 1200



LED Damp Proof



LED Downlight





# N LED-ES MEGOLDÁSOK TIROL KLINIKENNÉL

Az innsbrucki Tirol Kliniken, a Hall és a Hochzirl-Natters kórházak elkötelezettek a fenntarthatóság mellett, különösen, ami az energiagazdálkodást illeti. Az innsbrucki kórház világítását ezért 2016 óta fokozatosan lecserélték LED-technológiával működő megoldásokra. Az elmúlt időszakban többek között mintegy **6000 modern LEDVANCE LED-lámpatestet telepítettek**, például a központi ellátóépület folyosóira, a mélygarázsba, a felvonókhoz és az étkezőbe. A betegek, a látogatók és az alkalmazottak azonban nemcsak a jobb fényminőségből, hanem a LED-lámpatestek által elért **50%-os energiamegtakarításból is profitálnak**. A LED-lámpatestek további előnyei közé tartozik az egyszerű beépíthetőség, a hosszabb, **akár 50 ezer órás élettartam**, és ebből következően az alacsonyabb beépíthetőségi és karbantartási kiadások.

## A LEGFONTOSABB TÉNYEK ÁTTEKINTÉSE:

- Körülbelül 6000 új LED-lámpatest beépítése az innsbrucki klinikán
- Akár 50%-os energiamegtakarítás
- Akár 50%-os költségmegtakarítás, ideértve a fényforrások cseréjének költségét is
- Jobb fényminőség
- Egyszerű telepítés, alacsony karbantartási költségek

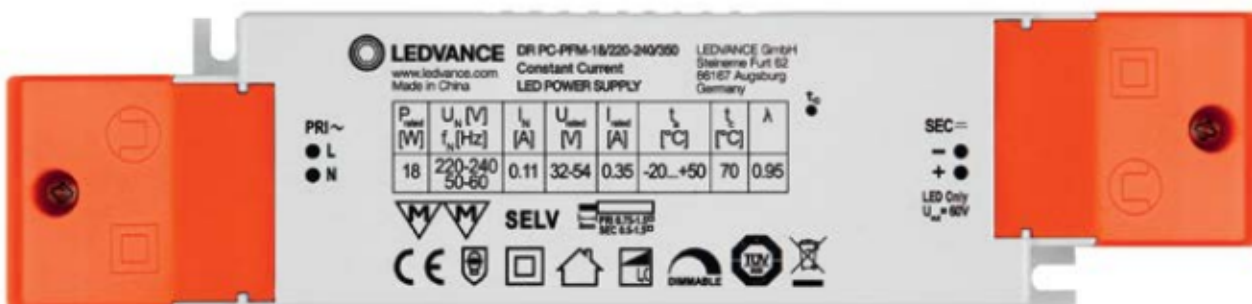
# KIVÁLÓ MINŐSÉG, KOMPAKT DIZÁJN, HATÉKONY KIALAKÍTÁS: LEDVANCE LED-ELŐTÉTEK ÁLLANDÓ ÁRAMERŐSSÉGHEZ

A LEDVANCE előtételi megfelelő megoldást kínálnak LED-es vagy különálló beltéri downlight, illetve spot lámpatestekkel integrálva, ha állandó áramerősség-értékek biztosítása a cél.

A kiváló minőségű, SELV változatban kapható kompatibilis, 250–1400 mA-es LED-előtétek széles választéka szinte minden szabványos LED-modul működtetéséhez megbízható lehetőséget nyújt. Az előtétek sokoldalúan rugalmas

teljesítménybeállításainak köszönhetően különféle LED-lámpatestekben használhatók. Felfutó és lefutó élen történő fázishasításos fényáram-szabályozással járó alkalmazási területekhez is. A kompakt kialakítás az opcionális

kábelbilincsek és az egyszerű vezetékvezetés gyors és könnyű beépítést tesz lehetővé szűk helyeken is, így csökkentve a beépítési időt és a költségeket. Az akár 50 ezer órányi élettartam szintén nyomós érv, amely a LEDVANCE előtételi mellett szól.





# VILÁGÍTÁSVEZÉRLÉS AZ OSRAMTÓL: DINAMIZMUS ÉS HATÉKONYSÁG

## RENDSZERSZINTŰ MEGOLDÁS A JÓ VILÁGÍTÁSÉRT – VILÁGÍTÁSVEZÉRLŐ RENDSZEREK

A világításvezérlő rendszerekben minden megvan, ami a dinamikus és intelligens világításhoz szükséges. Ide tartoznak a LED-előtétek is, amelyekhez lámpatestekbe beépített DALI interfész tartozik. A világításvezérlő rendszerek további alkatrészei biztosítják, hogy a lámpatestek magas kényelmi szinten, nagy energiahatékonysággal, egyszerűen működjenek. A fény- és mozgásérzékelők például a természetes fénynek megfelelően szabályozzák a fényt, és csak akkor kapcsolják fel a fényforrást, ha valaki van a helyiségben. Ezzel jelentős energiamegtakarítás érhető el.

# OSRAM

Az OSRAM GmbH  
termékei a LEDVANCE-től

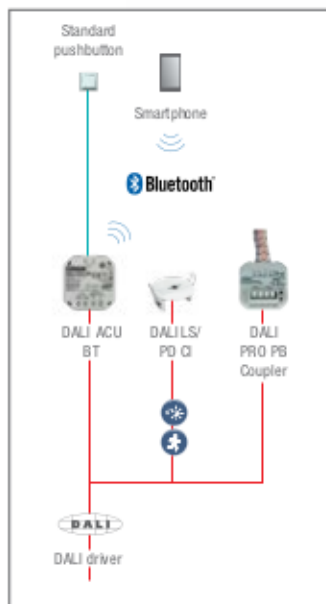
## VEZÉRLÉS OKOSTELEFONNAL

A DALI ACU BT vagy LUXeye vezérlőegységek a megfelelő DALI lámpatestekkel és érzékelőkkel (ilyen például az OSRAM DALI LS/PD CI) olyan egységet képeznek, amely egyszerre hatékony és felhasználóbarát. Nem utolsósorban azért, mert a rendszer-paraméterek okostelefonról vagy táblagépről egyaránt kényelmesen beállíthatók. Ideális megoldás a spotoktól és panel lámpatestektől a linear fényforrásokig (lásd a 14, 28 és 44 oldalt).



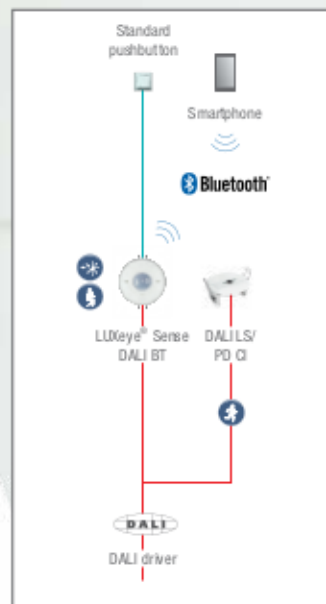
## OSRAM DALI ACU BT

Dinamikus és hatékony  
világításvezérlés



## OSRAM LUXEYE SENSOR LS/PD

További, érzékelőalapú  
energiamegtakarítás



# LEDVANCE: ADVANCING LIGHT

## ÖNT IS BOSSZANTJA A ROSSZ VILÁGÍTÁS? VAN RÁ MEGOLDÁSUNK!

Az általános világítási termékek megbízható gyártójaként folyamatosan harcolunk a rossz világítás ellen.

Mi, a LEDVANCE-nél a hagyományos megvilágítási módokat modern, jövőbe mutató világítástechnológiai megoldásokkal ötvözzük, nagy hangsúlyt fektetve hosszú távú ügyfélkapcsolatainkra és értékesítési hálózatunk stabilitására. Az általános világítási megoldások világszerte elismert szakértőjeként tisztában vagyunk a technológiai trendekkel és a gyorsan változó világítástechnikai igényekkel.

Stabil partnerként jelenleg több mint 140 országban szolgáljuk ki az egyedi igényeket, és állunk ügyfeleink rendelkezésére, legyen szó akár lámpatestekről, fényforrásokról vagy elektronikus alkatrészekről. Portfóliónkban az alapmodellektől a fejlett világítástechnikai termékekig gyakorlatilag minden professzionális és lakossági alkalmazási területnek megfelelő termék megtalálható.

Lámpatest portfóliónk kialakításakor szem előtt tartjuk vevőink kívánságait. Újdonságaink mindig igazodnak alapfilozófiánkhoz, hogy olyan intelligens, felhasználóbarát világítási megoldásokat kínáljunk, amelyek egészséges környezetet teremtenek fogyasztóink számára. Egy LED-termékcsalád esetében ez azt jelenti, hogy a széleskörű lehetőségeket műszaki innovációval és megbízható teljesítménnyel ötvözzük.

Mindig kiemelt figyelmet fordítunk a világítástechnikai szakemberek által elvárt gyakorlati előnyökre, lámpasteink egyszerűen elrendezhetők, beépíthetők és kombinálhatók más komponensekkel.

Ezeket az elveket követve folyamatosan törekszünk rá, hogy termékeinkkel hatékonyan segítsük Önt a rossz világítás elleni küzdelemben.



# ÚJ TERMÉKVÁLASZTÉKUNK: EGYETLEN PORTFÓLIÓ SZÁMOS NYOMÓS ÉRVVEL

Miért választják a világítási szakemberek és a lakossági felhasználók a LEDVANCE termékeit? Mert mi vagyunk a világ egyik vezető, általános világítási megoldásokat kínáló szolgáltatója, több mint 100 évnyi tapasztalattal. Ügyfeleinknek egy helyen kínáljuk LED-lámpatestek, LED-fényforrások, LED-szalagok és hagyományos fényforrások széles választékát. Termékkálánk lehetővé teszi számunkra, hogy az üzletektől az ipari létesítményekig egyaránt igényre szabott világítási megoldásokat nyújtsunk.



## LED LÁMPATESTEK

Megbízható teljesítmény, praktikus felhasználás: három fényeloszlási opciójukkal az új, nagy teljesítményű Floodlight Performance termékek például optimális egyéni megvilágításról gondoskodnak. A szabályozható Tracklight Spot Zoom a

manuális nagyítolencsével sokoldalúan használható spotos megoldást kínál különféle üzleti alkalmazási területeknél, a Panel Direct/Indirect pedig a közvetlen és közvetett fény ideális keverékével teszi kellemessé a munkakörnyezetet.



## LED FÉNYFORRÁSOK

Az OSRAM márkanévvel elérhető LED fényforrások új választékával a LEDVANCE egyszerre kínál intelligens és felhasználóbarát világítási megoldásokat. A LED fénycsövek kínálatában megtalálható SubstiTUBE® T5 Universal lenyűgöző, energiatakarékos, univerzális újdonság. A speciális LED fényforrások új termékeivel, például a SPECIAL T SLIM 60-nal és az új HQI LED HIGHBAY-jel most még könnyebben válthat LED-es megoldásra, a Vintage Edition 1906 eklektikus dizájnjal – amely most új, füstös üveggel is elérhető – pedig hangulatvilágítást varázsolhat a helyiségekbe.



## LED SZALAGOK

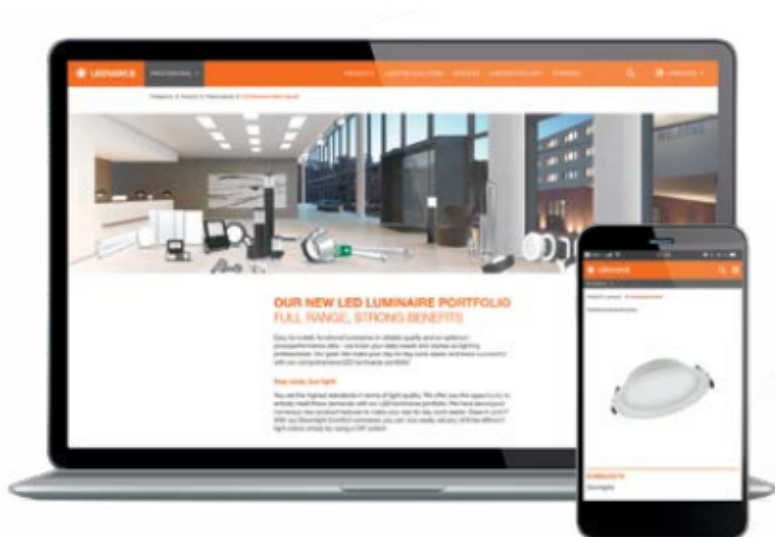
Az új LEDVANCE LED szalagok eszközcsoomagjában előtéttek, profilok és kiegészítők is megtalálhatók. LED szalagjaink lenyűgözően hosszú élettartammal, alacsony karbantartási költségekkel és magas, akár CRI 90-es színvisszaadási indexszel jellemezhetők. A három választható minőségi fokozat, az ötféle színhőmérséklet és a fényáramértékek széles választéka lehetővé teszi az igényre szabott, hangulat-, fríz- vagy általános világítási célokra történő felhasználásukat.



# BÁRHOL ÉS BÁRMIKOR: ONLINE PORTÁL HASZNOS INFORMÁCIÓVAL, TANÁCCSAL ÉS SZAKÉRTELEMMEL

Tájékozódni szeretne termékeinkről és szolgáltatásainkról?

Mindig naprakész információkat talál nagykereskedőinknél, értékesítőinknél, illetve ügyfélszolgálatunkon (e-mail: [ugyfelszolgalat@ledvance.com](mailto:ugyfelszolgalat@ledvance.com)). Az alábbiakban áttekintést nyújtunk szakértelmünkről, adatbázisainkról és eszközeinkről.



## ▶ PONTOSAN SZŰRHETŐ TARTALOM

Használja az online szűrőket, hogy pontosan megtalálja azt, amit keres lámpatest portfólióinkban, legyen szó akár a szerelés módjáról az IP-besorolásról, a színhőmérsékletről stb.: [ledvance.com/luminaires](http://ledvance.com/luminaires)

## ▶ A LEDVANCE PLUSZ SZOLGÁLTATÁSAI

Néhány kiemelkedő világítási projektünkről a következő oldalon olvashat: [ledvance.com/projects](http://ledvance.com/projects)

## ▶ MERÍTSÉN INSPIRÁCIÓT REFERENCIÁINKBÓL

Specializált értékesítési csapatunk támogatást és tanácsot ad végfelhasználóinknak, amely akár személyes találkozó formájában is megvalósulhat. Tudjon meg mindent, amire kíváncsi a [ledvance.com/vam](http://ledvance.com/vam) oldalon

## ▶ LETÖLTÉSI KÖZPONT

Katalógusok, kompatibilitási táblázatok, brosrák és még sok más megtalálható a Letöltések menüpontban, a [ledvance.com/download](http://ledvance.com/download) oldalon

## ▶ ESZKÖZEINK, ÖNNEK

Konfigurációs eszközünktől kalkulátorunkig minden praktikus eszközt megtalál a [ledvance.com/tools](http://ledvance.com/tools) oldalon

## ▶ SZOLGÁLTATÁSAINK ÁTTEKINTÉSE

Teljes szolgáltatásainkat leírását megtalálja a [ledvance.com/services](http://ledvance.com/services) oldalon

## ÚJDONSÁG: ONLINE KÉPZÉSI PLATFORM

Alkalmazásorientált e-tanulási tár professzionális felhasználók számára, tele gyakorlati beépítési tanácsokkal, integrált ellenőrzésekkel, tervezési tippekkel és még sok mással.

Regisztráljon és tudjon meg többet a [training.ledvance.com](http://training.ledvance.com) oldalon!



## GYORSKALKULÁTOR

Számolja ki gyorsan és egyszerűen projektje lámpatestigényét gyorskalkulátorunk\* segítségével, amely a [ledvance.com/flct](http://ledvance.com/flct) oldalon érhető el

További részleteket a 86. oldalon talál.

\* A gyorskalkulátor nem helyettesíti a DIALux, RELUX vagy más professzionális világítástervezési szoftverrel elvégzett átgó, szakember tervezési munkát

# SZIMBÓLUMOK ÉS RÖVIDÍTÉSEK

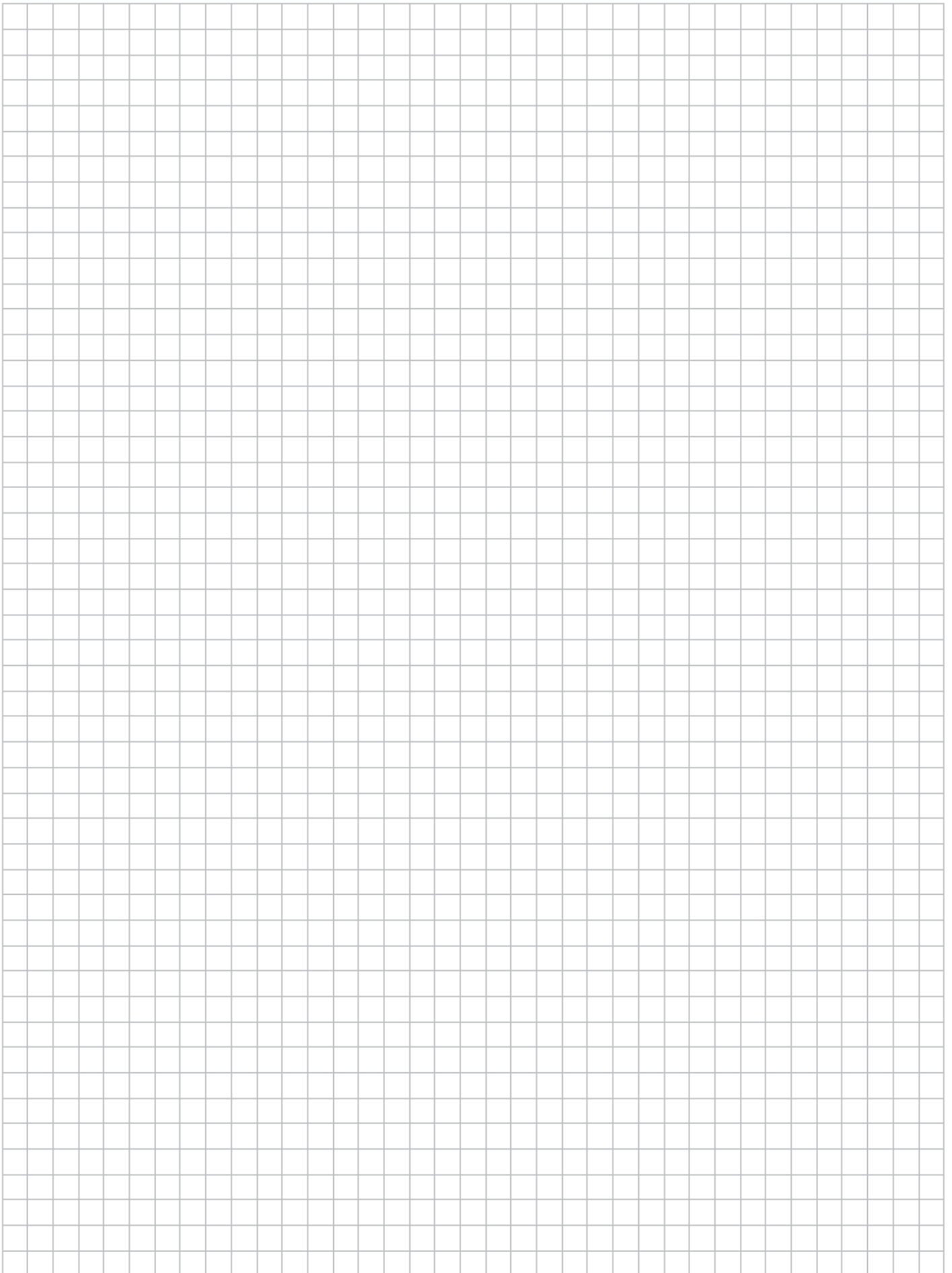
	Védelem típusa		t [h]: L70/B50 @ 25 °C (T <sub>a</sub> )
	Védelem típusa, elől/hátul		t [h]: L80/B10 @ 25 °C (T <sub>a</sub> )
	IK-védelmi besorolás		Sugárzási szög °-ban
	Színvisszaadási index		Energiahatékonysági besorolás
	Színeltartás		Lámpatest kábellel és gyári dugvillával
	Szabályozható		A termék sorszáma
	Fényáram lumenben		Scale dizájn
	Teljesítmény wattban		I. érintésvédelmi besorolás
	Színhőmérséklet kelvinben		II. érintésvédelmi besorolás
	Fényhasznosítás		ENEC-tanúsítvány
	Garancia		TÜV-tanúsítvány
	Érzékelő		
	Kivágási méret		

## RÖVIDÍTÉSEK

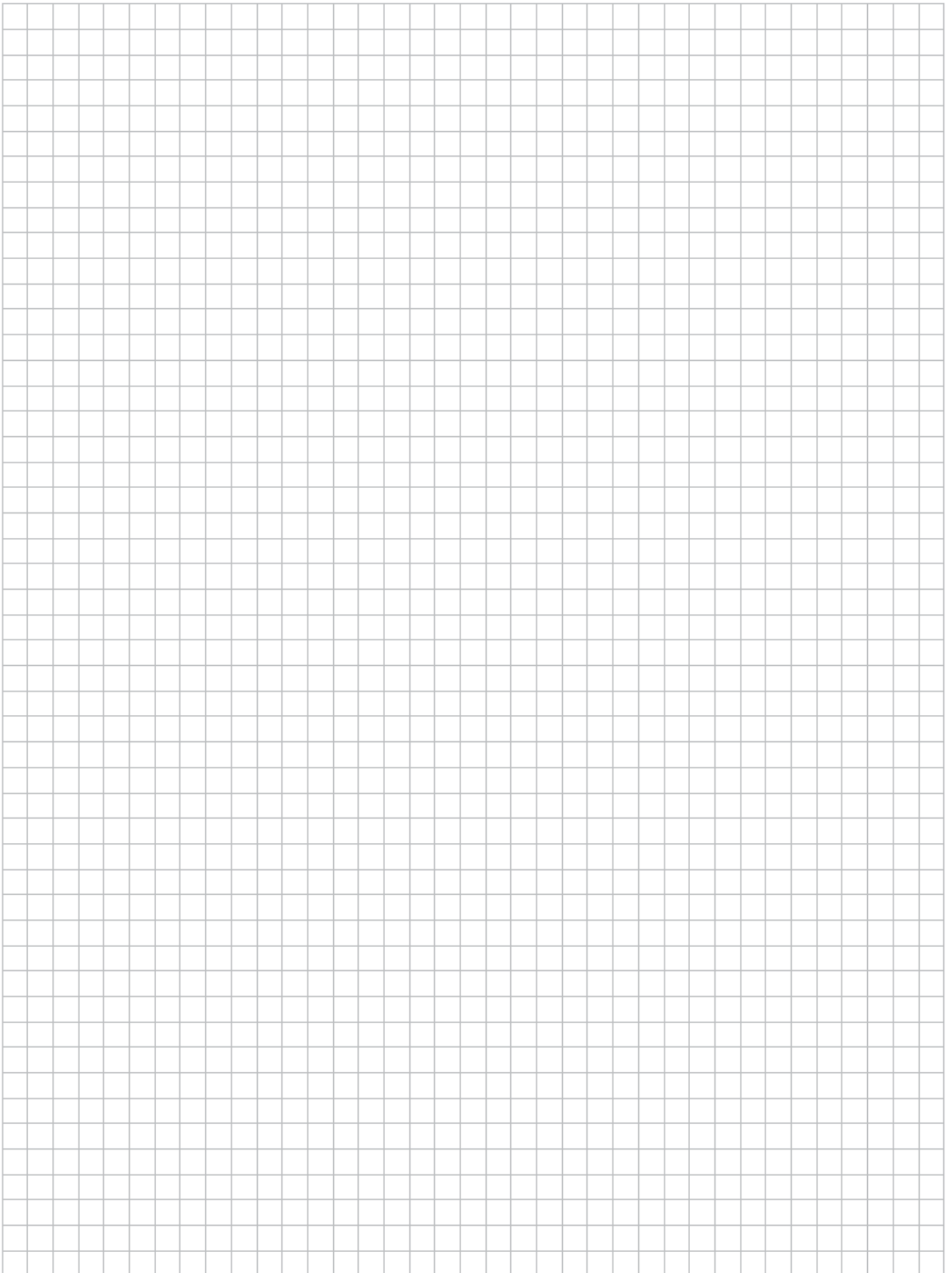
<b>ASYM</b>	Aszimmetrikus
<b>AT</b>	Automatikus teszt
<b>BK</b>	Fekete
<b>CCT</b>	Korrelált színhőmérséklet
<b>CLO</b>	Állandó fényáram
<b>D</b>	Közvetlen
<b>DA</b>	Duplán aszimmetrikus
<b>D/I</b>	Közvetlen/közvetett
<b>DEG</b>	Fok (sugárzási szög)
<b>DK</b>	Rejtett fény
<b>DL</b>	Mélyszugárzó
<b>DN</b>	Névleges átmérő
<b>DP</b>	Por- és páramentes
<b>EM</b>	Vészvilágító
<b>ER</b>	Energiasín
<b>FL</b>	Fényár (sugárzási szög)
<b>Flood</b>	Fényvető
<b>FP</b>	Tűzbiztos (védetségérték akár...)
<b>GY</b>	Szürke
<b>HB</b>	Csarnokvilágító
<b>HO</b>	Magas fényáram
<b>IND</b>	Közvetett
<b>INDV</b>	IndiviLED®
<b>LN</b>	Vonalvilágító
<b>MT</b>	Manuális teszt
<b>MP</b>	Mikroprizmas (= UGR <19)
<b>N</b>	Keskeny
<b>NFL</b>	Keskeny sugárzási szög
<b>O</b>	Kültéri
<b>OP</b>	Opál
<b>PFM</b>	Teljesítmény
<b>RD</b>	Kerek
<b>S</b>	Érzékelő
<b>SF</b>	Mennyezeti
<b>SI</b>	Ezüst
<b>SP</b>	Szpot
<b>SQ</b>	Négyzet
<b>Surface-C</b>	Mennyezeti kerek
<b>SYM</b>	Szimmetrikus
<b>TH</b>	Átmenő kábelezés
<b>Track</b>	Sínes lámpatest
<b>UGR</b>	Egységes káprázási osztályozás
<b>UO</b>	Magas fényáram kibocsátás
<b>VAL</b>	Value
<b>VN</b>	Nagyon keskeny sugárzási szög
<b>VW</b>	Nagyon széles sugárzási szög
<b>W</b>	Széles (90°-os szög)
<b>WT</b>	Fehér
<b>WW</b>	Falmosó lámpatest = aszimmetrikus











## LEDVANCE

A LEDVANCE több mint 50 képviseleti irodával, 140 országban aktív, és a világ egyik vezető világítási gyártója a professzionális és kiskereskedelmi fényforrások terén egyaránt. Az OSRAM GmbH általános világítási üzletágából alakult vállalat széles választékban kínál LED lámpatesteket a legkülönbözőbb alkalmazásokhoz, intelligens világítási termékeket a Smart Home okos otthonokhoz és épületekhez, és a hagyományos és LED fényforrások terén az iparág legszélesebb választékával rendelkezik.



# LEDVANCE

A LEDVANCE a kivitelezők és világítástechnikai szakemberek szakértő partnere. A kínálatunkban megtalálható lámpatestek széles választékához szintén nagy választékban kínálunk kiváló márkaminőségű, innovatív LED szalagokat. Fényforrásválasztékunkról és szolgáltatásainkról további információk a [www.ledvance.hu](http://www.ledvance.hu) oldalon találhatóak.

**LEDVANCE.HU**