MIXVILL
VILLAMOSSÁGI KERESKEDŐHÁZ
ELECTRICAL COMMERCIAL-HOUSE

www.mixvill.hu
www.mixvill.com

omu lighting

LED VILÁGÍTÁSTECHNIKA
LED LIGHTING



EMELT FÉNYERŐ
HIGH LUMENS

C → D → F → G



34 üzlet Magyarországon
34 shops in Hungary

1993. óta a villamosipari kereskedelemben

A **Mixvill Kft.** 1993-ban kezdte meg működését és 100%-ban magyar tulajdonú cég. Jelenleg 159 munkatársunk van. Ez idő alatt jelentős szerepet értünk el az elektromos anyagok értékesítésében, importálásában és exportálásában Magyarországon.

Saját márkaneveinknek nagyon jó visszajelzése van nem csak a magyar de a külföldi piacról is. Ezek például az **XBS** moduláris rendszerek, az **Alfa** vízmentes és a **Neocross** süllyesztett kapcsolócsaládok, az **OMU System** szerszámok, mérőműszerek és vezérléstechnikai termékek, a **Rex Lighting** és **Omu Lighting** lámpák, foglalatok és fényforrások. Ahhoz, hogy megtarthassuk pozíciónkat a hazai, és nagyobb részt fedhessünk le a külföldi piacon, ezért különösen odafigyelünk az ár-érték arányra, amikor meghatározzuk termékkínálatunkat és árszintjeinket. Termékeinket közvetlenül a gyártóktól importáljuk a saját márkakeveink alatt.

Termékeinket folyamatosan szállítjuk Európa számos országá-ba. Cégünk központja Debrecenben található. Cégünk 34 üzlettel rendelkezik Magyarország területén. Ebből 7 Budapesten található.

Fióküzleteink, hazai és külföldi partnereink kiszolgálása a debreceni központi 20.000 m²-es telephelyünkön lévő 7.000 m²-es fedett raktárunkból történik, amelynek kapacitása 9.000 eur raklap. Kiszállításaink saját gépjárműveinkkel történik: 10 db 26 t, 3 db 12 t teher-autóval és 36 db 3,5 t kisteherautóval. Termékeinkről és marketing tevékenységünkről folyamatos pozitív visszajelzést kapunk, nem csak vásárlóinktól, de értékesítési statisztikáink alapján is.

Since 1993 in the electrical trade

*Mixvill Kft. was started in 1993. It is a 100% hungarian company. Today, it has 170 employees. During this time we have obtained a significant role in the field of electrical material sales, import and export in Hungary. Our own brandnames have a good feedback not only on the Hungarian market but on the foreign markets as well. These are the **XBS** modular system, the **Alfa** weather-proof switch family, the **Neocross** flush mounted switch family, the **OMU System** tools/metering devices and control equipment, the **REX Light** lighting technology and **OMU Lighting** lamps, fixtures and lightsources.*

In accordance to keep our leading position on the domestic market and to get a bigger part from the foreign market we take special attention to the price-value rate when establishing our product range and price levels. Satisfaction about our products and service is reflected by our EUR 42 million annual turnover (2021).

We are importing our products from Europe and Asia directly from the manufacturers under our own brandnames (OEM). Our export is remarkable. We are regulalry transporting our goods to 17 countries all over Europe. This way our foreign sales are showing a raising tendency each year. The Headquarters of Mixvill Kft. can be found in Debrecen. Our company has 34 shops (with own stock) around Hungary making it the leader among electrical material trading companies (regarding network sizes). The number of our shops is steadily growing each year. 7 of these shops can be found in our capital city, Budapest.

Our branch offices, domestic and foreign partners are supplied from our 7000m² warehouse at our central 20000m² headquarter in Debrecen with a capacity of 9000 EUR palettes. We are transporting our goods with our own vehicles: 10pcs of 26t, 3pcs of 12t trucks, and 36pcs of 3,5t vans.

We have continous positive feedback from our products and our marketing activities not just from our partners but from our selling statistics as well.

HUNGARY H-4002 Debrecen, Domokos Márton út 3.
www.mixvill.hu
Tel./phone: +36 52 533 300 E-mail: mixvill@mixvill.hu

TARTALOMJEGYZÉK / *CONTENTS*


4


6


7


8


9


11


13


14


19


22


26


27


28


29


30


31


33


36


40


43



LED E27

A60 normal 100 db/pcs/#

Technikai paraméterek / technikal information:

E27 | Ø60x M/H: 108 mm | 15 000 h | 120° | DF 0,5 | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz



Típusok / Types

8W, E	3 év garancia / *year warranty*	A60 **8W 960lm 3000K** LBE27A608.09603000	A60 **8W 960lm 4000K** LBE27A608.09604000	A60 **8W 960lm 6500K** LBE27A608.09606500
8,5W, F	2 év garancia / *year warranty*	A60 **8,5W 806lm 3000K** LBE27A608.58063000	A60 **8,5W 806lm 4000K** LBE27A608.58064000	A60 **8,5W 806lm 6500K** LBE27A608.58066500
10W, E	3 év garancia / *year warranty*	A60 **10W 1200lm 3000K** LBE27A601012003000	A60 **10W 1200lm 4000K** LBE27A601012004000	A60 **10W 1200lm 6500K** LBE27A601012006500
12W, E	3 év garancia / *year warranty*	A60 **12W 1440lm 3000K** LBE27A601214403000	A60 **12W 1440lm 4000K** LBE27A601214404000	A60 **12W 1440lm 6500K** LBE27A601214406500

A65 100 db/pcs/#

Technikai paraméterek / technikal information:

E27 | Ø65 M/H: 132 mm | 15 000 h | 120° | DF 0,5 | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz



Típusok / Types

14W, E	3 év garancia / *year warranty*	A60 **14W 1680lm 3000K** LBE27A651416803000	A60 **14W 1680lm 4000K** LBE27A651416804000	A60 **14W 1680lm 6500K** LBE27A651416806500



G45 kisgömb / *small ball* 100 db/*pcs*/#

Technikai paraméterek / technikal information:



E27 | Ø45x M/H: 80 mm | 15 000 h | 120° | DF 0,5 | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz

Típusok / Types

7W	2 év garancia / *year warranty*	G45 **7W 600lm 3000K** **LBE27G457.06003000**	G45 **7W 600lm 4000K** **LBE27G457.06004000**	G45 **7W 600lm 6500K** **LBE27G457.06006500**

F

R63 spot 100 db/*pcs*/#

Technikai paraméterek / technikal information:



E27 | Ø63x M/H: 101 mm | 15 000 h | 120° | DF 0,5 | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz

Típusok / Types

8W	2 év garancia / *year warranty*	R63 **8W 806lm 3000K** **LBE27R638.08063000**	R63 **8W 806lm 4000K** **LBE27R638.08064000**	R63 **8W 806lm 6500K** **LBE27R638.08066500**

F

R50 spot 100 db/*pcs*/#

Technikai paraméterek / technikal information:



E14 | Ø50x M/H: 87 mm | 15 000 h | 120° | DF 0,5 | CRI >80 | Pf >0,5 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz

Típusok / Types

5W	2 év garancia / *year warranty*	R50 **5W 470lm 3000K** **LBE14R505.04703000**	R50 **5W 470lm 4000K** **LBE14R505.04704000**	R50 **5W 470lm 6500K** **LBE14R505.04706500**

F



C37 gyertya / *candle* 100 db/*pcs*/#

Technikai paraméterek / technikal information:



E14 | Ø37x M/H: 100 mm | 15 000 h | 120° | DF 0,5 | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz

Típusok / Types

4,9W	2 év garancia / *year warranty*	C37 **4.9W 470lm 3000K** **LBE14C374.94703000**	C37 **4.9W 470lm 4000K** **LBE14C374.94704000**	C37 **4.9W 470lm 6500K** **LBE14C374.94706000**
7W	2 év garancia / *year warranty*	C37 **7W 600lm 3000K** **LBE14C377.06003000**	C37 **7W 600lm 4000K** **LBE14C377.06004000**	C37 **7W 600lm 6500K** **LBE14C377.06006000**
8W	2 év garancia / *year warranty*	C37 **8W 860lm 3000K** **LBE14C378.08603000**	C37 **8W 860lm 4000K** **LBE14C378.08604000**	C37 **8W 860lm 6500K** **LBE14C378.08606000**

G45 kisgömb / *small ball* 100 db/*pcs*/#

Technikai paraméterek / technikal information:



E14 | Ø45x M/H: 79 mm | 15 000 h | 120° | DF 0,5 | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz

Típusok / Types

4,9W	2 év garancia / *year warranty*	G45 **4.9W 470lm 3000K** **LBE14G454.94703000**	G45 **4.9W 470lm 4000K** **LBE14G454.94704000**	G45 **4.9W 470lm 6500K** **LBE14G454.94706000**
7W	2 év garancia / *year warranty*	G45 **7W 600lm 3000K** **LBE14G457.06003000**	G45 **7W 600lm 4000K** **LBE14G457.06004000**	G45 **7W 600lm 6500K** **LBE14G457.06006000**
8W	2 év garancia / *year warranty*	G45 **8W 860lm 3000K** **LBE14G458.08603000**	G45 **8W 860lm 4000K** **LBE14G458.08604000**	G45 **8W 860lm 6500K** **LBE14G458.08606000**



GU10 spot 100 db/*pcs*/#



Technikai paraméterek / technikal information:

GU10 | Ø56x M/H: 50 mm | 15 000 h | 110° | DF 0,5 | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz

Típusok / Types

3W	2 év garancia / *year warranty*	G	GU10 **3W 250lm 3000K** **LBGU103.02503000**	4,9W	2 év garancia / *year warranty*	F	GU10 **4.9W 470lm 3000K** **LBGU104.94703000**
			GU10 **3W 250lm 4000K** **LBGU103.02504000**				GU10 **4.9W 470lm 4000K** **LBGU104.94704000**
			GU10 **3W 250lm 6500K** **LBGU103.02506500**				GU10 **4.9W 470lm 6500K** **LBGU104.94706500**
7W	2 év garancia / *year warranty*	F	GU10 **7W 600lm 3000K** **LBGU107.06003000**	8W	2 év garancia / *year warranty*	F	GU10 **8W 806lm 3000K** **LBGU108.08063000**
			GU10 **7W 600lm 4000K** **LBGU107.06004000**				GU10 **8W 806lm 4000K** **LBGU108.08064000**
			GU10 **7W 600lm 6500K** **LBGU107.06006500**				GU10 **8W 806lm 6500K** **LBGU108.08066500**

G9 500 db/*pcs*/#



Technikai paraméterek / technikal information:

G9 | Ø14x M/H: 60 mm | 15 000 h | 120° | DF 0,5 | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz

Típusok / Types

2W	2 év garancia / *year warranty*	F	G9 **2W 230lm 4000K** **LBG92.02304000**	4W	2 év garancia / *year warranty*	F	G9 **4W 450lm 4000K** **LBG94.04504000**

G4 500 db/*pcs*/#

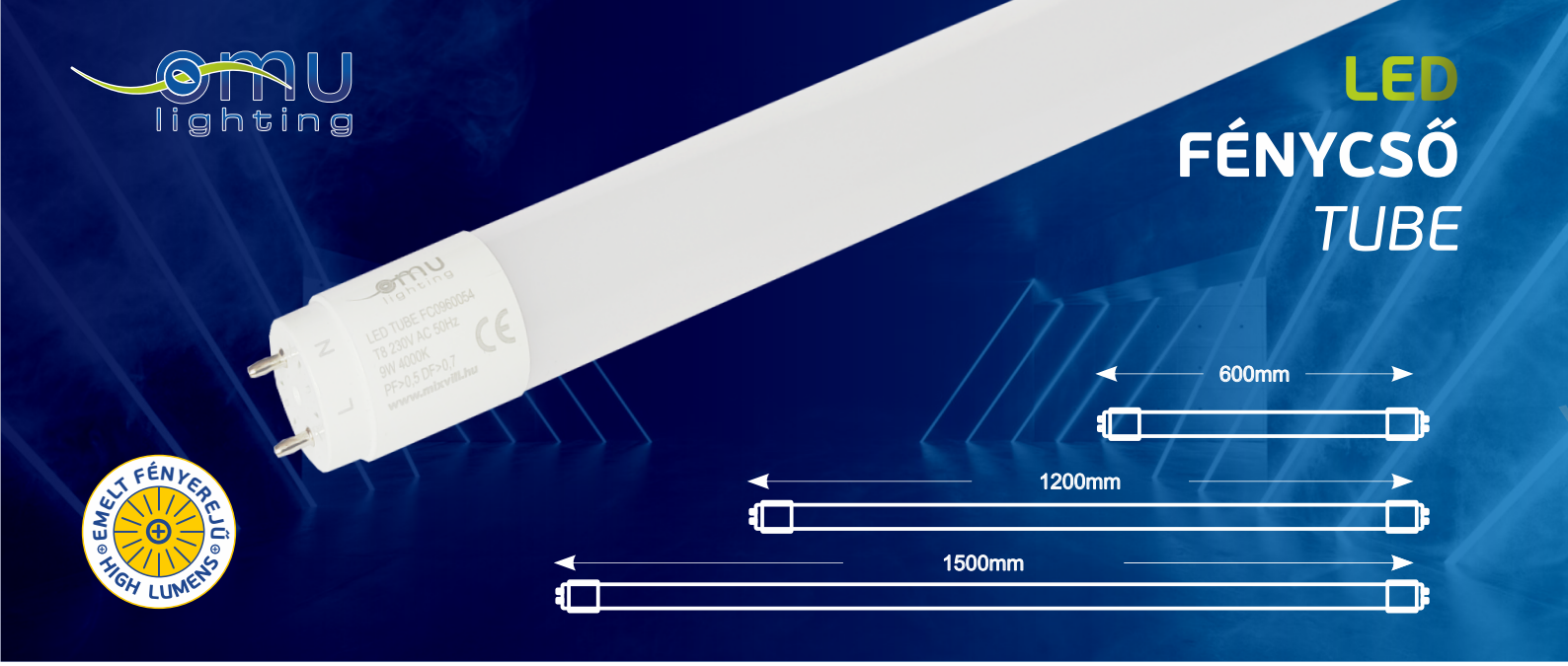


Technikai paraméterek / technikal information:

G4 | Ø14x M/H: 60 mm | 15 000 h | 120° | DF 0,5 | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz

Típusok / Types

2W	2 év garancia / *year warranty*	F	G4 **2W 230lm 4000K** **LBG42.02304000**



140 lm/W 25 db/pcs/#

Technikai paraméterek / technikal information:

Villogásmentes
Flicker free

G13 | T8 | 30 000 h | Ki / Be *On / Off* >15.000 | 110° | DF >0,7 | CRI >80 | Pf >0,5 | PC | SMD 2835 | 230V~ 50Hz

Típusok / Types

600mm	9W	2 év garancia / *year warranty*	1260lm 3000K FC0960053	1260lm 4000K FC0960054	1260lm 6000K FC0960056
	D				
1200mm	18W	2 év garancia / *year warranty*	2520lm 3000K FC1812053	2520lm 4000K FC1812054	2520lm 6000K FC1812056
	D				
1500mm	22W	2 év garancia / *year warranty*	3080lm 3000K FC2215053	3080lm 4000K FC2215054	3080lm 6000K FC2215056
	D				

160 lm/W 25 db/pcs/#

Technikai paraméterek / technikal information:

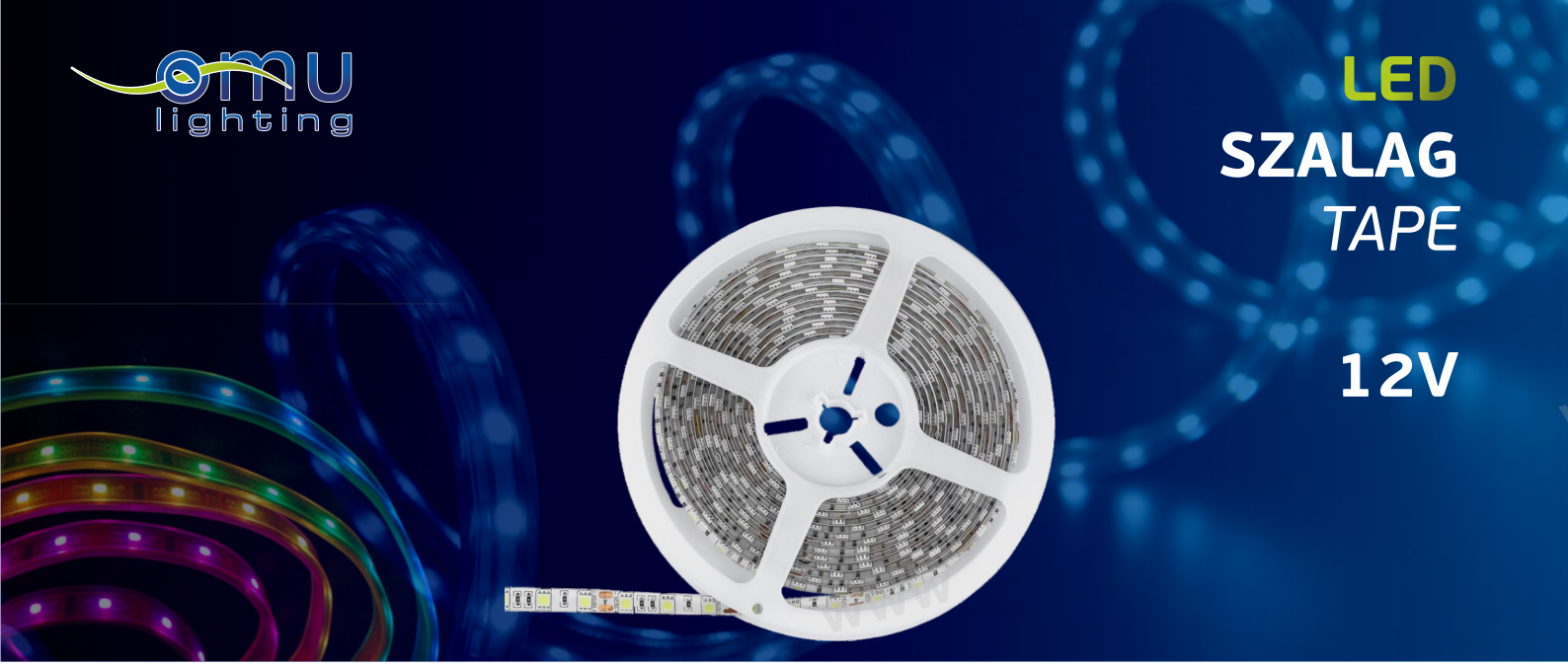
Villogásmentes
Flicker free

G13 | T8 | 25 000 h | Ki / Be *On / Off* >15.000 | 110° | DF >0,7 | CRI >80 | Pf >0,5 | PC | SMD 2835 | 230V~ 50Hz

Típusok / Types

600mm	9W	2 év garancia / *year warranty*	1440lm 3000K FC160960053	1440lm 4000K FC160960054	1440lm 6000K FC160960056
	C				
1200mm	18W	2 év garancia / *year warranty*	2880lm 3000K FC161812053	2880lm 4000K FC161812054	2880lm 6000K FC161812056
	C				
1500mm	22W	2 év garancia / *year warranty*	3520lm 3000K FC162215053	3520lm 4000K FC162215054	3520lm 6000K FC162215056
	C				

RoHS Compliant CE



Technikai paraméterek / technikal information:

120° | 8mm | 5m | Pf >0,5 | 2 év garancia / year warranty

LSZ12V 25 db/pcs/#

IP20



Típusok / Types

3,6W G	SMD 2835	300lm/m 3000K 60 led/m LSZ12V283560L03W3000K 300lm/m 4000K 60 led/m LSZ12V283560L03W4000K 300lm/m 6500K 60 led/m LSZ12V283560L03W6500K	4,8W F	SMD 5050	480lm/m 3000K 30 led/m LSZ12V505030L04W3000K 480lm/m 4000K 30 led/m LSZ12V505030L04W4000K 480lm/m 6500K 30 led/m LSZ12V505030L04W6500K
7W F	SMD 2835	700lm/m 3000K 120 led/m LSZ12V283512L07W3000K 700lm/m 4000K 120 led/m LSZ12V283512L07W4000K 700lm/m 6500K 120 led/m LSZ12V283512L07W6500K	10W F	SMD 5050	1000lm/m 3000K SMD5050 60 led/m LSZ12V505060L10W3000K 1000lm/m 4000K SMD5050 60 led/m LSZ12V505060L10W4000K 1000lm/m 6500K SMD5050 60 led/m LSZ12V505060L10W6500K
18W F	SMD 2835	18W 1800lm/m 3000K 240 led/m LSZ12V283524L18W3000K 18W 1800lm/m 4000K 240 led/m LSZ12V283524L18W4000K 18W 1800lm/m 6500K 240 led/m LSZ12V283524L18W6500K			

LSZ12VIP65 10 db/pcs/#

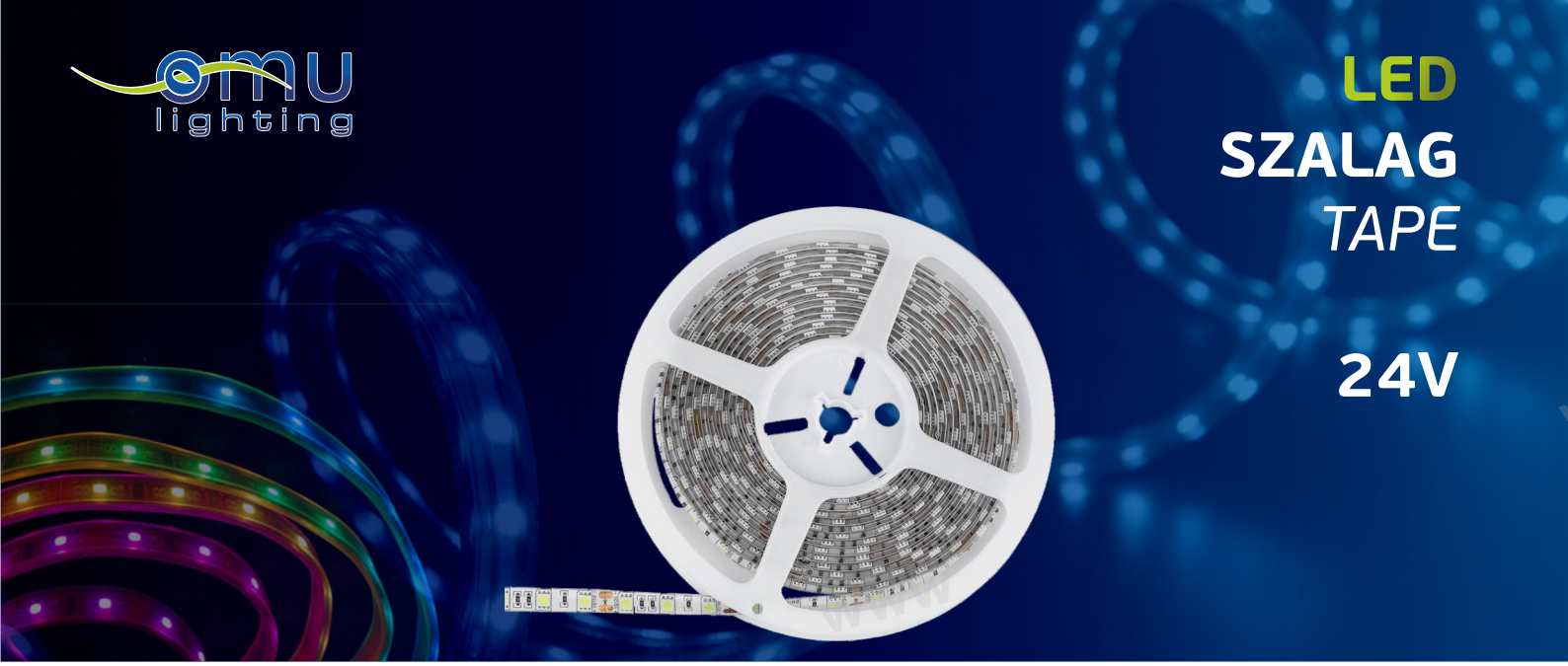
IP65



Típusok / Types

3,6W G	SMD 2835	300lm/m 3000K 60 led/m LSZ12VIP65283560L03W3000K 300lm/m 4000K 60 led/m LSZ12VIP65283560L03W4000K 300lm/m 6500K 60 led/m LSZ12VIP65283560L03W6500K	4,8W F	SMD 5050	480lm/m 3000K 30 led/m LSZ12VIP65505030L04W3000K 480lm/m 4000K 30 led/m LSZ12VIP65505030L04W4000K 480lm/m 6500K 30 led/m LSZ12VIP65505030L04W6500K
7W F	SMD 2835	700lm/m 3000K 120 led/m LSZ12VIP65283512L07W3000K 700lm/m 4000K 120 led/m LSZ12VIP65283512L07W4000K 700lm/m 6500K 120 led/m LSZ12VIP65283512L07W6500K	10W F	SMD 5050	1000lm/m 3000K SMD5050 60 led/m LSZ12VIP65505060L10W3000K 1000lm/m 4000K SMD5050 60 led/m LSZ12VIP65505060L10W4000K 1000lm/m 6500K SMD5050 60 led/m LSZ12VIP65505060L10W6500K

RoHS Compliant CE



Technikai paraméterek / technikal information:

120° | 8mm | 5m | Pf >0,5 | 2 év garancia / year warranty

LSZ24V 25 db/pcs/#

IP20



Típusok / Types

3,6W SMD 2835 G

300lm/m 3000K 60 led/m
LSZ24V283560L03W3000K
300lm/m 4000K 60 led/m
LSZ24V283560L03W4000K
300lm/m 6500K 60 led/m
LSZ24V283560L03W6500K

4,8W SMD 5050 F

480lm/m 3000K 30 led/m
LSZ24V505030L04W3000K
480lm/m 4000K 30 led/m
LSZ24V505030L04W4000K
480lm/m 6500K 30 led/m
LSZ24V505030L04W6500K

7W SMD 2835 F

700lm/m 3000K 120 led/m
LSZ24V283512L07W3000K
700lm/m 4000K 120 led/m
LSZ24V283512L07W4000K
700lm/m 6500K 120 led/m
LSZ24V283512L07W6500K

10W SMD 5050 F

1000lm/m 3000K 60 led/m
LSZ24V505060L10W3000K
1000lm/m 4000K 60 led/m
LSZ24V505060L10W4000K
1000lm/m 6500K 60 led/m
LSZ24V505060L10W6500K

18W SMD 2835 F

18W 1800lm/m 3000K 240 led/m
LSZ24V283524L18W3000K
18W 1800lm/m 4000K 240 led/m
LSZ24V283524L18W4000K
18W 1800lm/m 6500K 240 led/m
LSZ24V283524L18W6500K

LSZ24VIP65 10 db/pcs/#

IP65



Típusok / Types

3,6W SMD 2835 G

300lm/m 3000K 60 led/m
LSZ24VIP65283560L03W3000K
300lm/m 4000K 60 led/m
LSZ24VIP65283560L03W4000K
300lm/m 6500K 60 led/m
LSZ24VIP65283560L03W6500K

4,8W SMD 5050 F

480lm/m 3000K 30 led/m
LSZ24VIP65505030L04W3000K
480lm/m 4000K 30 led/m
LSZ24VIP65505030L04W4000K
480lm/m 6500K 30 led/m
LSZ24VIP65505030L04W6500K

7W SMD 2835 F

700lm/m 3000K 120 led/m
LSZ24VIP65283512L07W3000K
700lm/m 4000K 120 led/m
LSZ24VIP65283512L07W4000K
700lm/m 6500K 120 led/m
LSZ24VIP65283512L07W6500K

10W SMD 5050 F

1000lm/m 3000K 60 led/m
LSZ24VIP65505060L10W3000K
1000lm/m 4000K 60 led/m
LSZ24VIP65505060L10W4000K
1000lm/m 6500K 60 led/m
LSZ24VIP65505060L10W6500K

RoHS Compliant CE



LED
MINI TÁPEGYSÉGEK
MINI DRIVERS

Mini egykimenetes kapcsolóüzemű tápegységek
Mini single output switching power supplies

RS 15-12 15W 12VDC
RS 15-24 15W 24VDC



RS 35-24 36W 24VDC



RS 50-12 50W 12VDC



LRS 35-12 12VDC
LRS 35-24 24VDC



LRS 50-12 12VDC
LRS 50-24 24VDC



LRS 75-12 12VDC
LRS 75-24 24VDC



LRS 100-12 12VDC
LRS 100-24 24VDC



LRS 150-12 12VDC
LRS 150-24 24VDC



60x60cm 5 db/pcs/#

Technikai paraméterek / technikal information:

595 x 595 x 9 mm | 30 000 h | Ki / Be On / Off >15.000 | 120° | DF >0,7 | CRI >80 | Pf >0,9 | LGP: PMMA | 100%=0s | 230V~ 50Hz

Villogásmentes
Flicker free



Típusok / Types

PL4066

40W | F

2 év garancia / *year warranty*

3300lm 3000K
PL40663000

3600lm 4000K
PL40664000

3600lm 6000K
PL40666000

PLDIM40 előtéttel
With PLDIM40 LED driver
(nem tartozék / *sold separately*)

Típusok / Types

22-PL3066

30W | E

2 év garancia / *year warranty*

3600lm 4000K
22-PL30664000

PLDIM40 előtéttel
With PLDIM40 LED driver
(nem tartozék / *sold separately*)

22-PL4066

EMELT FÉNYERŐ HIGH LUMENS

40W | F

2 év garancia / *year warranty*

4300lm 3000K
22-PL40663000

4300lm 4000K
22-PL40664000

4300lm 6000K
22-PL40666000

PLDIM40 előtéttel
With PLDIM40 LED driver
(nem tartozék / *sold separately*)

PL4066N

40W | F

2 év garancia / *year warranty*

4000lm 6500K

PLDIM40 előtéttel
With PLDIM40 LED driver
(nem tartozék / *sold separately*)

120x30cm 5 db/pcs/#

Technikai paraméterek / technikal information:

1195 x 295 x 9 mm | 30 000 h | Ki / Be On / Off >15.000 | 120° | DF >0,7 | CRI >80 | Pf >0,9 | LGP: PMMA | 100%=0s | 230V~ 50Hz

Villogásmentes
Flicker free



Dimmerelhető PLDIM40 előtéttel (nem tartozék) / Dimmable: only with PLDIM40 dimmable constant current LED driver (sold separately)

Típusok / Types

PL40123

40W | F

2 év garancia / *year warranty*

3600lm4000K
PL401234000

EMELT FÉNYERŐ HIGH LUMENS

22-PL40123

40W | F

2 év garancia / *year warranty*

4300lm 4000K
22-PL401234000

RoHS Compliant CE



A vibrálás mentességet a LED panel tápegysége biztosítja, míg a káprázás mentességet az **OMU lighting UGR<19 LED** panelek a burának / **világító felületnek a különleges, piramis alakú kialakítása** eredményezi. A fényt szórják, így nem okoznak szúró érzést a szemben. Kímélő fénnyel világítanak, azaz nyugtató hatást adnak. Ezért is alkalmazzák az olyan helyeken, ahol az emberek sok időt töltenek, pl. közületekben, irodákban, oktatási intézményekben, orvosi rendelőkben.

*Flicker free is ensured by the power supply of the LED panel, while anti-glare is achieved by the special, pyramid-shaped design of the lighting surface of the diffuser of the **OMU lighting UGR<19 LED** panels, which scatters the light and thus does not cause a stinging sensation in the eyes. The OMU lighting UGR<19 LED panels shine with gentle light, i.e. they give a calming effect. That is why luminaires with UGR<19 diffusers are used in places where people spend a lot of time, e.g. in offices, educational institutions, hospitals etc.*

60x60cm 5 db/pcs/#

Technikai paraméterek / technikal information:

Villogásmentes
Flicker free

595 x 595 x 9 mm | 30 000 h | Ki / Be *On / Off* >15.000 | 80° | DF >0,7 | CRI >80 | Pf >0,9 | LGP: PMMA | 100%=0s | 230V~ 50Hz



Dimmerelhető **PLDIM40** előtéttel (nem tartozék) / Dimmable: only with ***PLDIM40*** dimmable constant current LED driver (sold separately)

Típusok / Types

PLUGR4066

40W | F | 2 év garancia / *year warranty*

3600lm 3000K
PLUGR40663000

22-PLUGR4066

40W | F | 2 év garancia / *year warranty*

4000lm 4000K
22-PLUGR40664000

4000lm 6000K
22-PLUGR40666000

120x30cm 5 db/pcs/#

Technikai paraméterek / technikal information:

Villogásmentes
Flicker free

1195 x 295 x 9 mm | 30 000 h | Ki / Be *On / Off* >15.000 | 80° | DF >0,7 | CRI >80 | Pf >0,9 | LGP: PMMA | 100%=0s | 230V~ 50Hz



Dimmerelhető **PLDIM40** előtéttel (nem tartozék) / Dimmable: only with ***PLDIM40*** dimmable constant current LED driver (sold separately)



Típusok / Types

PLUGR30123

30W | F | 2 év garancia / *year warranty*

3600lm 4000K

Típusok / Types

PLUGR40123

40W | F | 2 év garancia / *year warranty*

3600lm 3000K
PLUGR401233000

3600lm 4000K
PLUGR401234000

22-PLUGR40123

40W | F | 2 év garancia / *year warranty*

4300lm 4000K
22-PLUGR401234000

4300lm 6000K
22-PLUGR401236000

LED PANEL kiegészítők / *accessories*



PLDIM40 Dimmelhető előtét PL4066 és PL40123 LED panelekhez
Dimmable constant current LED driver with PL4033 and PL40123



- Bemeneti feszültség: 200-240V AC, 50-60Hz, 0,6A
- Kimeneti feszültség: 26-40V DC, 950A, Uo:50V DC max
- Méretek: 123x79x30mm

- Input voltage: 200-240V AC, 50-60Hz, 0,6A
- Output voltage: 26-40V DC, 950A, Uo:50V DC max
- Dimension: 123x79x30mm

PLFR rögzítő keret falon kívüli szereléshez / mounting frame for wall mounting



PL4066 595x595mm LED panelhez / *for LED panel*
PLFR66

PL40123 1195x295mm LED panelhez / *for LED panel*
PLFR123

Anyaga: alumínium keret és
műanyag sarokrögzítő elemek
Színe: pórszort fehér
Felfogatás: csavarral

Material: aluminum frame and
plastic corner fixing elements
Color: powdery white
Grip: with a screw



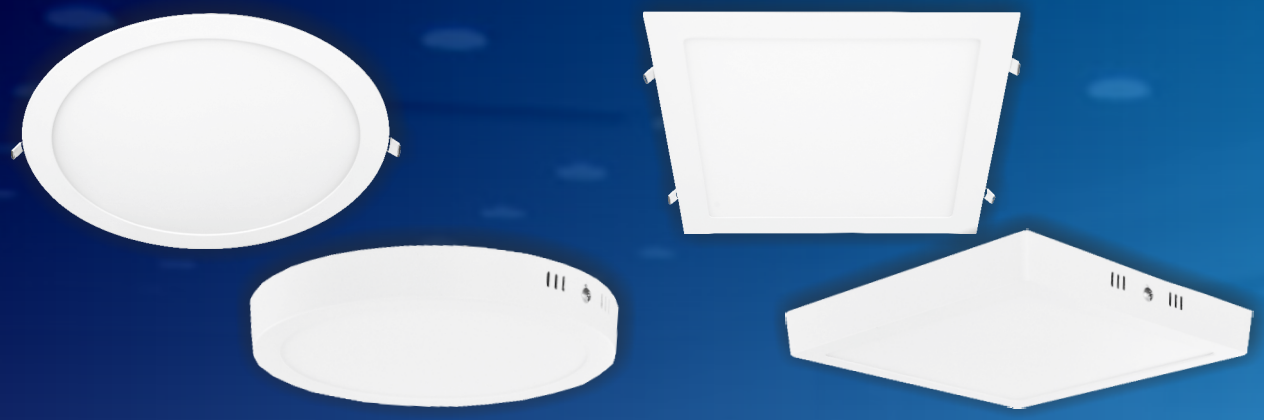
PLFK66 függesztő készlet / suspension kit



595x595mm PL4066 LED panelhez,
mennyezetről való belógatáshoz

595x595mm for PL4066 LED panel,
for hanging from the ceiling

LED
mini PANEL



KPKS süllyesztett kerek mini LED panelek / *LED Recessed Slim Downlight, Round Type*

Villogásmentes
Flicker free

15 000 h | Ki / Be *On / Off* >7.500 | 110° | CRI >80 | Pf >0,5 | LGP: PMMA | 100%=0s | 230V~ 50Hz

2 év garancia / *year warranty*

- A csomagolás tartalmazza a tápegységet
- Lámpatest színe: fehér, anyaga: alumínium
- Előlap színe: tejfehér opál

- *The package includes the power supply*
- *Luminaire color: white, material: aluminum*
- *Front color: milky white opal*

Típusok / Types



3W | Ø85 20 mm

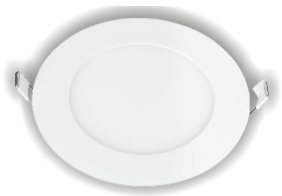
Beépítési Ø75mm
Mounting Ø75mm

G

140lm 3000K
KPKS3W3000
140lm 4000K
KPKS3W4000

F

250lm 3000K
22-KPKS3W3000
250lm 4000K
22-KPKS3W4000
250lm 6500K
22-KPKS3W6500



6W | Ø120 20 mm

Beépítési Ø110mm
Mounting Ø110mm

G

350lm 3000K
KPKS6W3000
350lm 4000K
KPKS6W4000

F

520lm 3000K
22-KPKS6W3000
520lm 4000K
22-KPKS6W4000
520lm 6500K
22-KPKS6W6500



12W | Ø170 20 mm

Beépítési Ø158mm
Mounting Ø158mm

G

850lm 3000K
KPKS12W3000
850lm 4000K
KPKS12W4000

F

1200lm 3000K
22-KPKS12W3000
1200lm 4000K
22-KPKS12W4000
1200lm 6500K
22-KPKS12W6500



18W | Ø225 20 mm

Beépítési Ø210mm
Mounting Ø210mm

G

1300lm 3000K
KPKS18W3000
1200lm 4000K
KPKS18W4000

F

1900lm 3000K
22-KPKS18W3000
1900lm 4000K
22-KPKS18W4000
1900lm 6500K
22-KPKS18W6500



24W | Ø225 20 mm

Beépítési Ø285mm
Mounting Ø285mm

G

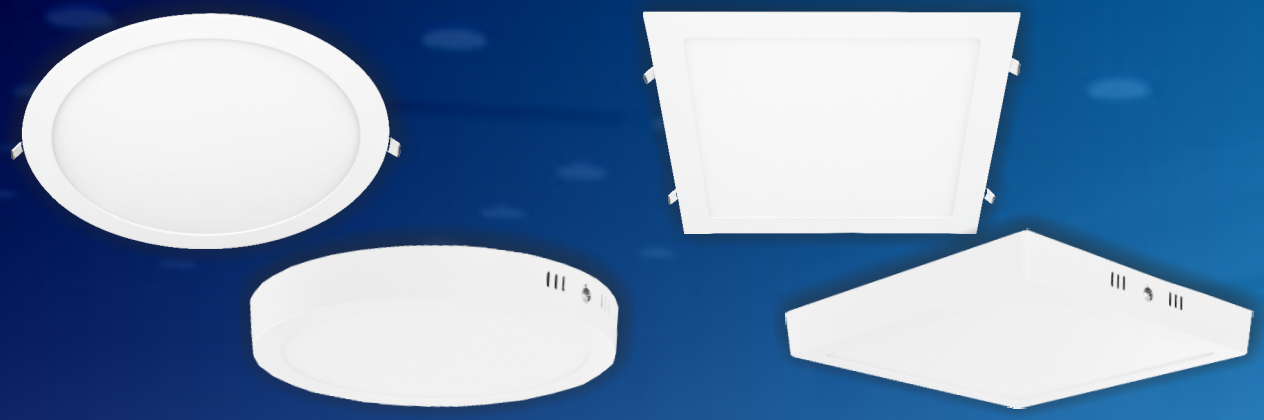
1850lm 3000K
KPKS24W3000
1850lm 4000K
KPKS24W4000

F

2600lm 3000K
22-KPKS24W3000
2600lm 4000K
22-KPKS24W4000
2600lm 6500K
22-KPKS24W6500

RoHS Compliant CE

LED
mini PANEL



KPSS süllyesztett szögletes mini LED panelek / *LED Recessed Slim Downlight, square Type*

Villogásmentes
Flicker free

15 000 h | Ki / Be *On / Off* >7.500 | 110° | CRI >80 | Pf >0,5 | LGP: PMMA | 100%=0s | 230V~ 50Hz

2 év garancia / *year warranty*

- A csomagolás tartalmazza a tápegységet
- Lámpatest színe: fehér, anyaga: alumínium
- Előlap színe: tejfehér opál

- *The package includes the power supply*
- *Luminaire color: white, material: aluminum*
- *Front color: milky white opal*

Típusok / Types



3W | 85 x 85 x 20 mm

Beépítési méret: 75mm
Mounting size: 75mm

G

140lm 3000K
KPSS3W3000
140lm 4000K
KPSS3W4000

F

250lm 3000K
22-KPSS3W3000
250lm 4000K
22-KPSS3W4000
250lm 4000K
22-KPSS3W6500



6W | 120 x 120 x 20 mm

Beépítési méret: 110mm
Mounting size: 110mm

G

350lm 3000K
KPSS6W3000
350lm 4000K
KPSS6W4000

F

520lm 3000K
22-KPSS6W3000
520lm 4000K
22-KPSS6W4000
520lm 4000K
22-KPSS6W6500



12W | 170 x 170 x 20 mm

Beépítési méret: Ø158mm
Mounting size: Ø158mm

G

850lm 3000K
KPSS12W3000
850lm 4000K
KPSS12W4000

F

1200lm 3000K
22-KPSS12W3000
1200lm 4000K
22-KPSS12W4000
1200lm 4000K
22-KPSS12W6500



18W | 225 x 225 x 20 mm

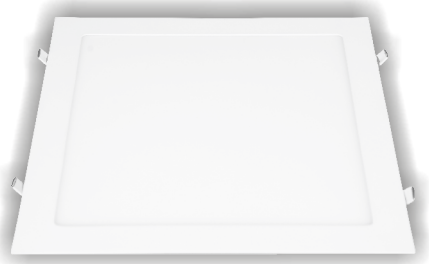
Beépítési méret: Ø210mm
Mounting size: Ø210mm

G

1300lm 3000K
KPSS18W3000
1200lm 4000K
KPSS18W4000

F

1900lm 3000K
22-KPSS18W3000
1900lm 4000K
22-KPSS18W4000
1900lm 4000K
22-KPSS18W6500



24W | 300 x 300 x 20 mm

Beépítési méret: Ø285mm
Mounting size: Ø285mm

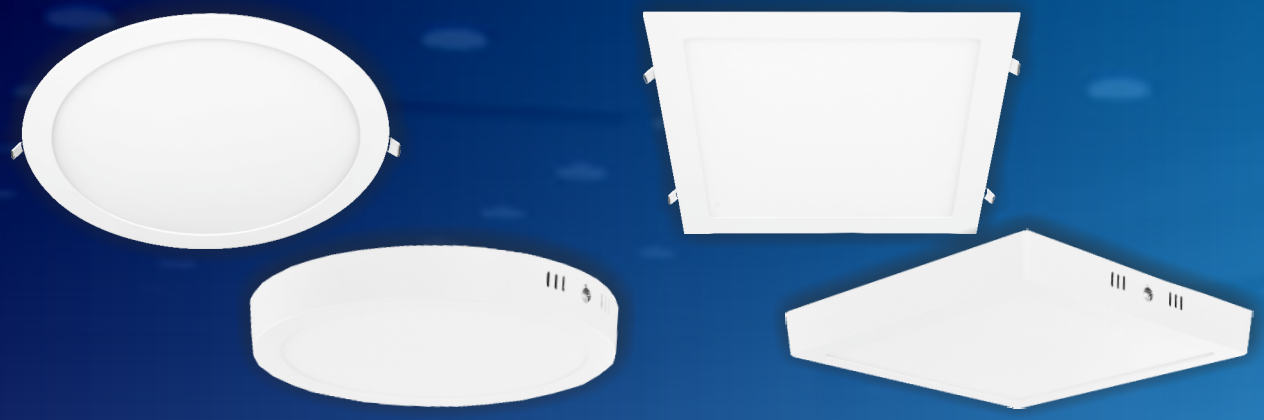
G

1850lm 3000K
KPSS24W3000
1850lm 4000K
KPSS24W4000

F

2600lm 3000K
22-KPSS24W3000
2600lm 4000K
22-KPSS24W4000
2600lm 4000K
22-KPSS24W6500

LED
mini PANEL



KPKF falon kívüli kerek mini LED panelek / *Surface mounting mini LED Round Panel*

Villogásmentes
Flicker free

15 000 h | Ki / Be *On / Off* >7.500 | 110° | CRI >80 | Pf >0,5 | LGP: PMMA | 100%=0s | 230V~ 50Hz

2 év garancia / *year warranty*

- A csomagolás tartalmazza a tápegységet
- Lámpatest színe: fehér, anyaga: alumínium
- Előlap színe: tejfehér opál

- *The package includes the power supply*
- *Luminaire color: white, material: aluminum*
- *Front color: milky white opal*

Típusok / Types



6W | Ø120 35 mm | G

350lm 3000K KPKF6W3000
350lm 4000K KPKF6W4000
350lm 6500K KPKF6W6500

F

520lm 3000K 22-KPKF6W3000
520lm 4000K 22-KPKF6W4000
520lm 6500K 22-KPKF6W6500



12W | Ø170 35 mm | G

850lm 3000K KPKF12W3000
850lm 6500K KPKF12W6500

F

1200lm 3000K 22-KPKF12W3000
1200lm 4000K 22-KPKF12W4000
1200lm 6500K 22-KPKF12W6500



18W | Ø225 35 mm | G

1300lm 3000K KPKF18W3000
1300lm 4000K KPKF18W4000
1300lm 6500K KPKF18W6500

F

1900lm 3000K 22-KPKF18W3000
1900lm 4000K 22-KPKF18W4000
1900lm 6500K 22-KPKF18W6500



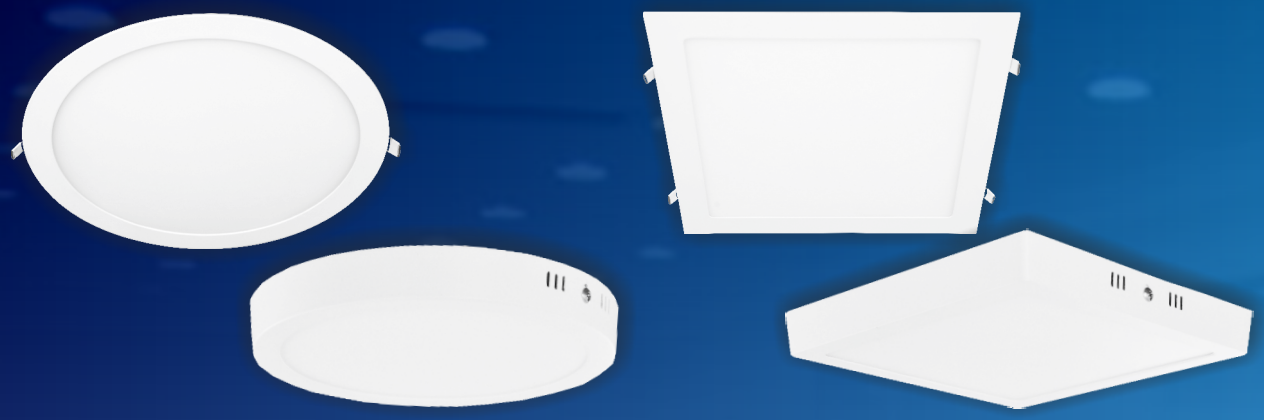
24W | Ø300 35 mm | G

1850lm 3000K KPKF24W3000
1850lm 4000K KPKF24W4000

F

2600lm 3000K 22-KPKF24W3000
2600lm 4000K 22-KPKF24W4000
2600lm 6500K 22-KPKF24W6500

LED
mini PANEL



KPSF falon kívüli szögletes mini LED panelek / *Surface mounting mini LED square Panel*

Villogásmentes
Flicker free

15 000 h | Ki / Be *On / Off* >7.500 | 110° | CRI >80 | Pf >0,5 | LGP: PMMA | 100%=0s | 230V~ 50Hz

2 év garancia / *year warranty*

- A csomagolás tartalmazza a tápegységet
- Lámpatest színe: fehér, anyaga: alumínium
- Előlap színe: tejfehér opál

- *The package includes the power supply*
- *Luminaire color: white, material: aluminum*
- *Front color: milky white opal*

Típusok / Types



6W | 120 x 120 x 35 mm | G

350lm 4000K
KPSF6W4000

F

520lm 3000K
22-KPSF6W3000
520lm 4000K
22-KPSF6W4000
520lm 6500K
22-KPSF6W6500



12W | 170 x 170 x 35 mm | G

850lm 3000K
KPSF12W3000
850lm 6500K
KPSF12W6500

F

1200lm 3000K
22-KPSF12W3000
1200lm 4000K
22-KPSF12W4000
1200lm 6500K
22-KPSF12W6500



18W | 225 x 225 x 35 mm | G

1300lm 3000K
KPSF18W3000
1300lm 4000K
KPSF18W4000
1300lm 6500K
KPSF18W6500

F

1900lm 3000K
22-KPSF18W3000
1900lm 4000K
22-KPSF18W4000
1900lm 6500K
22-KPSF18W6500



24W | 300 x 300 x 35 mm | G

1850lm 3000K
KPSF24W3000
1850lm 4000K
KPSF24W4000
1850lm 6500K
KPSF24W6500

F

2600lm 3000K
22-KPSF24W3000
2600lm 4000K
22-KPSF24W4000
2600lm 6500K
22-KPSF24W6500

LED

mini süllyesztett PANEL és kiemelő keret
mini recessed PANEL and highlighting frame





MPLCCT

állítható színhőmérsékletű (3000K, 4000K, 6500K) kerek LED panelek /
round LED panels with adjustable colour temperature

Villogásmentes
Flicker free

25 000 h	Ki / Be *On / Off* 10.000	120°		CRI >80	Pf >0,5	100 lm/W	100%=0s	230V~ 50Hz	IP 20

2 év garancia /
year warranty

- A csomagolás tartalmazza a tápegységet
- Lámpatest színe: fehér, anyaga: PC
- Előlap színe: tejfehér opál

- *The package includes the power supply*
- *Luminaire color: white, material: PC*
- *Front color: milky white opal*

Típusok / Types

MPLCCT5WK

5W	Ø95 x 21,54 mm	Ø 75-90 mm



MPLCCT5WS

5W	□95x 22,8x mm	75x 90 mm



MPLCCT12WK

12W	Ø145x 22,7 mm	Ø120x 135 mm



MPLCCT12WS

12W	□145x 22x mm	120x 135 mm



MPLCCT18WK

18W	Ø170x 22,3 mm	Ø140x 160 mm



MPLCCT18WS

18W	□170x 22,6 mm	140x 160 mm



MPLCCT24WK

24W	Ø225x 21,9 mm	Ø205x 210 mm

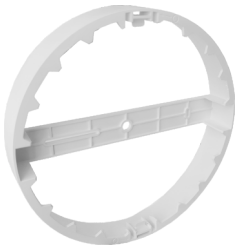


MPLCCT24WS

24W	□225x 22,1 mm	205x 210 mm

MPLKK

kiemelő keretek LED panelhez/ *highlight frame for ledpanel*



MPLKK12WK - **12W panel**
MPLKK18WK - **18W panel**
MPLKK24WK - **24W panel**



MPLKK12WS - **12W panel**
MPLKK18WS - **18W panel**
MPLKK24WS - **24W panel**



LED
kültéri mennyezeti lámpatestek
outdoor ceiling lamps

állítható színhőmérséklet
CCT

Kültéri kerek LED lámpák / *outdoor round LED lamps*

Villogásmentes
Flicker free

30 000 h | Ta: -20°C... +40°C | 120° | CRI >80 | SMD 2835 | IK10 | 100%=0s | 220V-240V~ 50Hz

3 év garancia / *year warranty*

Szín: fehér *Color: white*

LMK016518CCT



18W | Ø 336 x 99mm | IP65

CCT: 3000K 1550lm
4000K 1800lm
6500K 1650lm

F

LMK085418CCT



18W | Ø 328 x 100mm | IP54

CCT: 3000K 1550lm
4000K 1800lm
6500K 1650lm

F

LMK175418CCT



18W | Ø 320 x 75mm | IP54

CCT: 3000K 1550lm
4000K 1800lm
6500K 1650lm

F

LMK206512CCT



12W | Ø 220 x 57mm | IP65

CCT: 3000K 1040lm
4000K 1200lm
6500K 1110lm

F

LMK206524CCT



24W | Ø 280 x 57mm | IP65

CCT: 3000K 2070lm
4000K 2400lm
6500K 2200lm

F

LMK215412CCT



12W | Ø 220 x 50mm | IP54

CCT: 3000K 1040lm
4000K 1200lm
6500K 1110lm

F

RoHS Compliant CE

omu lighting

LED
mennyezeti lámpatestek
ceiling lamps





Kültéri mennyezeti lámpatestek / *outdoor ceiling lamps*

állítható színhőmérséklet / CCT

Villogásmentes
Flicker free

30 000 h | Ta: -20°C... +40°C | 120° | CRI >80 | SMD 2835 | IK10 | 100%=0s | 220V-240V~ 50Hz

3 év garancia / *year warranty*

Szín: fehér *Color: white*

LMK215418CCT



18W | Ø 280 x 50mm | IP54

CCT: 3000K 1550lm
4000K 1800lm
6500K 1650lm

F

LMK026512CCT



12W | 272mm 152mm 100mm | IP65

CCT: 3000K 1030lm
4000K 1200lm
6500K 1100lm

F

Beltéri mennyezeti lámpatestek / *indoor ceiling lamps*

Villogásmentes
Flicker free

IP20 | 100 lm/W | 120° | CRI >80 | SMD 2835 | 100%=0s | 220V-240V~ 50Hz

2 év garancia / *year warranty*

Szín: fehér *Color: white*

LMH062040

20W | 67 x 20 x 600 mm | 4000K | 2000 lm

F

LMH124040



40W | 67 x 20 x 1200 mm | 4000K | 4000 lm

F

LED

mozgásérzékelős mennyezeti lámpatestek
ceiling lamps with sensor



Mikrohullámú mozgásérzékelős led lámpa / *microwave led sensor lamp*

SCL04



12W 950lm | 4000K | IP44 | 220V-240V~ 50Hz | Ø 245 x 59mm | 5 év / *year*

G

Szín: fehér
Color: white

180°/360° | 4-16m | 10s - 12 min | 3 - 2000 lux | 24Ghz CW radar | Ta: -20°C... +40°C

Infra mozgásérzékelős led lámpa / *infrared led sensor lamp*

SCL48



18W 1200lm | 4000K | IP20 | 220V-240V~ 50Hz | Ø 231 x 19mm | 3 év / *year*

F

Szín: fehér
Color: white

120°-360° | 6m | 10s - 5 min | 3 - 2000 lux | <93% Ph | Ta: -20°C... +40°C

Infra mozgásérzékelős led lámpa / *infrared led sensor lamp*

SCL77



16W 1100lm | 4000K | IP20 | 220V-240V~ 50Hz | Ø 288 x 58mm | 3 év / *year*

G

Szín: fehér
Color: white

360° | 6m | 10s - 15 min | 3 - 2000 lux | <93% Ph | Ta: -20°C... +40°C

Infra mozgásérzékelős 2xE27 led lámpa / *infrared 2xE27 led sensor lamp*

SCL78

mxax. 2x40W | 2 x E27 | IP20 | 220V-240V~ 50Hz | Ø 300 x 97mm | 3 év / *year*

F

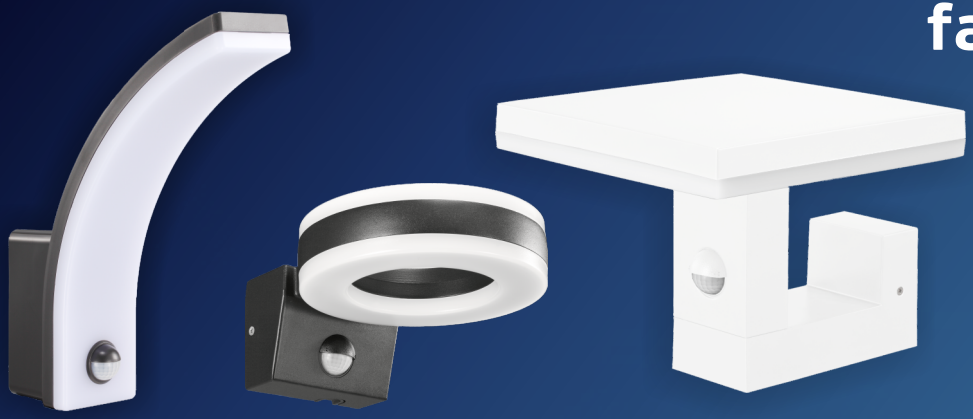
Szín: fehér
Color: white

360° | 6m | 10s - 3 min | 3 - 2000 lux | Ta: -20°C... +40°C

RoHS Compliant CE

LED

mozgásérzékelős fali lámpatestek
motion sensor wall luminaires



Infra mozgásérzékelős led lámpa / *infrared led sensor lamp*

SWL53W
Szín: fehér
Color: white

SWL53B
Szín: fekete
Color: black



12W 15W 20W | 1300lm 1600lm 2100lm
IP65 | 4000K
66 x 250 x 188mm | 5 év / *year*

E | 140° | 9m | 10s - 5 min | 3 - 2000 lux | 220V-240V~ 50Hz | Ta: -20°C... +40°C

Infra mozgásérzékelős E27 led lámpa / *infrared E27 sensor lamp*

SWL103W



max. 60W | max. 500W
IP65 | 220V-240V~ 50Hz
216 x 247 x 170mm | 3 év / *year*

Szín: fehér
Color: white

140° | 12m | 10s - 5 min | 3 - 2000 lux | <93% Ph | Ta: -20°C... +40°C

Infra mozgásérzékelős led lámpa / *infrared sensor lamp*

SWL104W



15W 1000lm | 4000K
IP65 | 220V-240V~ 50Hz
216 x 247 x 170mm | 3 év / *year*

F

Szín: fehér
Color: white

140° | 12m | 10s - 5 min | 3 - 2000 lux | <93% Ph | Ta: -20°C... +40°C

Mozgásérzékelős kültéri kétirányú fali led lámpa, sarokra is szerelhető / *infrared sensor lamp, can be mounted on a corner*

SWL61W

40W 3200lm | max. 500W
IP65 | 4000K
301 x 173 x 194mm | 220V-240V~ 50Hz
3 év / *year*

G

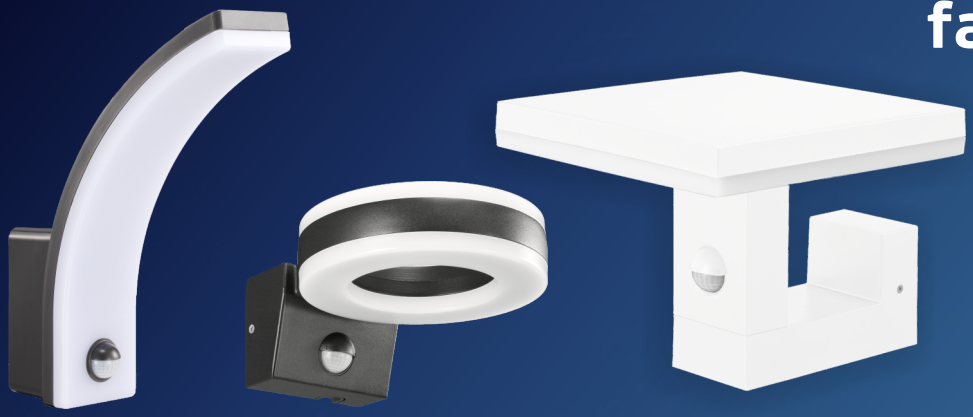
Szín: fehér
Color: white

240° | 5-10m | 10s - 15 min | 3 - 2000 lux | <93% Ph | Ta: -20°C... +40°C

RoHS Compliant CE

LED

mozgásérzékelős fali lámpatestek
motion sensor wall luminaires



Infra mozgásérzékelős led lámpa / *infrared led sensor lamp*

SWL71W

Szín: fehér
Color: white



15W | 1200lm
IP44 | 4000K
ø250x 49mm | 3 év / *year*

G

Szín: fehér
Color: white

160° 360° | 9m | 10s - 5 min | 3 - 2000 lux | 220V-240V~ 50Hz | Ta: -20°C... +40°C

Infra mozgásérzékelős led lámpa / *infrared sensor lamp*

SWL72W



15W | 1100lm
IP54 | 4000K
119 x 45 x 212mm | 3 év / *year*

G

Szín: fehér
Color: white

140° | 9m | 10s - 5 min | 3 - 2000 lux | 220V-240V~ 50Hz | Ta: -20°C... +40°C

Infra mozgásérzékelős led lámpa / *infrared sensor lamp*

SWL92B



20W 1800lm | 4000K
IP65 | 220V-240V~ 50Hz
149 x 82 x 197mm | 3 év / *year*

F

Szín: fekete
Color: black

140° | 9m | 10s - 5 min | 3 - 2000 lux | <93% Ph | Ta: -20°C... +40°C

Mozgásérzékelős led lámpa / *infrared sensor lamp*

SWL94B



15W 1100lm | 4000K
IP65 | 220V-240V~ 50Hz
159 x 80 x 171mm | 3 év / *year*

F

Szín: fekete
Color: black

140° | 9m | 10s - 5 min | 3 - 2000 lux | <93% Ph | Ta: -20°C... +40°C

LED

mozgásérzékelős fali lámpatestek
motion sensor wall luminaires

mozgás- és jelenlétérzékelők
motion- and presence sensor wall luminaires

Infra mozgásérzékelős led lámpa / *infrared led sensor lamp*

SWL102W



20W | 1900lm | IP65 | 4000K | 250x 80x 125mm | 5 év / year

F

Szín: fehér
Color: white

180° | 12m | 10s - 5 min | 3 - 2000 lux | 220V-240V~ 50Hz | Ta: -20°C... +40°C

Infra mozgásérzékelős led lámpa / *infrared led sensor lamp*

SWL105W



15W | 1200lm | IP65 | 4000K | 180 x 150x 210mm | 3 év / year

G

Szín: fehér
Color: white

140° | 9m | 10s - 5 min | 3 - 2000 lux | 220V-240V~ 50Hz | Ta: -20°C... +40°C

Valódi jelenlétérzékelő / *real presence sensor*

max 2000W | 110V-240V~ 50Hz | 360° | 6m | 10s - 12 min | 3 - 2000 lux | 24Ghz CW radar | 5 év / year

PS70

Szín: fehér / *Color: white*



IP20 | Ø 115 x 24mm

PS75

Szín: fehér / *Color: white*



IP54 | Ø 76 x 66mm

Mozgásérzékelő / *infrared motion sensor*

S011A

Szín: fekete / *Color: black*



max. 800W | IP44 | 78 x 55 x 66mm | 110V-240V~ 50Hz | 180° | 12m | 3 - 2000 lux | 5 év / year | 10s - 5 min | <93% Ph | Ta: -20°C... +40°C

Lámpafoglalat / *holder*

S045E27

Szín: fehér / *Color: white*

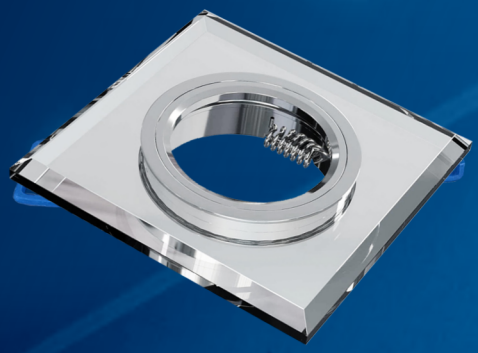


E27 | max. 60W | IP20 | 360° | 6m | 10s - 15 min | 3 - 2000 lux | 110V-240V~ 50Hz | 3 év / year

RoHS Compliant CE

GU10/MR16
SPOT KERETEK
SPOT FRAMES





SPB-GU10

IP20

Anyaga: présöntött alumínium
Material: die-cast aluminium

Típusok / Types

SPB-GU10-IP20-S-KFW



FIX
Ø: 85 mm, M/*H*: 25 mm
Beépítési méret / *Installation size*:
Ø: 60 mm, M/*H*: 20 mm
Perem / *Flange*: 5 mm
Szín / *color*: matt fehér / *matt white*

SPB-GU10-IP20-S-KFM



FIX
Ø: 85 mm, M/*H*: 25 mm
Beépítési méret / *Installation size*:
Ø: 60 mm, M/*H*: 20 mm
Perem / *Flange*: 5 mm
Szín / *color*: matt króm / *matt chrome*

SPB-GU10-IP20-S-KDW



BILLENTHETŐ / *TILTABLE*
Ø: 85 mm, M/*H*: 25 mm
Beépítési méret / *Installation size*:
Ø: 60 mm, M/*H*: 20 mm
Perem / *Flange*: 5 mm
Szín / *color*: matt króm / *matt whrite*

SPB-GU10-IP20-S-KDM



BILLENTHETŐ / *TILTABLE*
Ø: 85 mm, M/*H*: 25 mm
Beépítési méret / *Installation size*:
Ø: 60 mm, M/*H*: 20 mm
Perem / *Flange*: 5 mm
Szín / *color*: matt króm / *matt chrome*

SPB-GU10-IP20-S-SFW



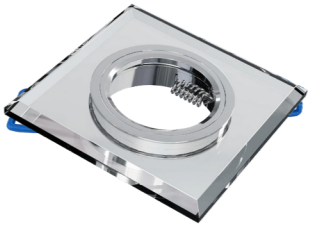
FIX
Dimensions: 74x74 mm, M/*H*: 11 mm
Beépítési méret / *Installation size*:
Ø: 53 mm, M/*H*: 11 mm
Perem / *Flange*: 5 mm
Szín / *color*: matt fehér / *matt white*

SPB-GU10-IP20-S-SFM



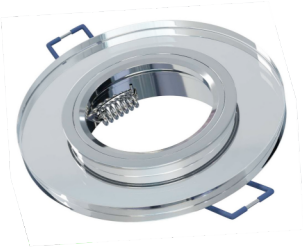
FIX
Dimensions: 74x74 mm, M/*H*: 11 mm
Beépítési méret / *Installation size*:
Ø: 53 mm, M/*H*: 11 mm
Perem / *Flange*: 5 mm
Szín / *color*: matt króm / *matt chrome*

SPB-GU10-IP20-S-KFGA



FIX
Dimensions: 90x90 mm, M/*H*: 20 mm
Beépítési méret / *Installation size*:
Ø: 54 mm, M/*H*: 11 mm
Perem / *Flange*: 8 mm
Szín / *color*: üveg / glass

SPB-GU10-IP20-S-KFGA



FIX
Ø: 90 mm, M/*H*: 20 mm
Beépítési méret / *Installation size*:
Ø: 54 mm, M/*H*: 11 mm
Perem / *Flange*: 8 mm
Szín / *color*: üveg / glass



GU10/MR16
BILLENTHETŐ BELTÉRI MENNYEZETI SPOT LÁMPÁK
INDOOR CEILING TILTABLE SPOT LUMINAIRES

SPB-GU10-IP20-FK

IP20

Anyaga: présöntött alumínium
Material: die-cast aluminium

Fényforrást NEM tartalmaz.
It does NOT contain a light source.

Típusok / Types

SPB-GU10-IP20-FK-SDW



BILLENTHETŐ / *TILTABLE*
Méretek / *Dimensions*: 84x84x84 mm,
Szín / *color*: matt fehér / *matt white*

SPB-GU10-IP20-FK-SDB



BILLENTHETŐ / *TILTABLE*
Méretek / *Dimensions*: 84x84x84 mm,
Szín / *color*: matt fekete / *matt black*

SPB-GU10-IP20-FK-KDW



BILLENTHETŐ / *TILTABLE*
Ø: 80 mm, M/*H*: 84mm
Szín / *color*: matt fehér / *matt white*

SPB-GU10-IP20-FK-KDB



BILLENTHETŐ / *TILTABLE*
Ø: 80 mm, M/*H*: 84mm
Szín / *color*: matt fekete / *matt black*

SPB-GU10-IP20-TR-KDW

Sínes lámpa 4 vezetékes rendszerhez
Track lamp for 4-wire system



BILLENTHETŐ / *TILTABLE*
Ø: 55 mm, M/*H*: 110mm
Szín / *color*: Homokfehér / *sand white*



GU10/MR16
KÜLTÉRI FALI SPOT LÁMPÁK
OUTDOOR WALL SPOT LIGHTS

SPK-GU10

230V AC | max. 35W

Anyag: Rozsdamentes acél és üveg
Izzó nélkül
Material: Stainless steel and glass
Without bulb

Típusok / Types

SPK-GU10-IP54-E1-F

IP54 | 1x GU10 | 79x 156x 115mm



SPK-GU10-IP54-H1-SS

IP54 | 1x GU10 | 90x 85x 116mm | Ø60 mm Ø85 mm



SPK-GU10-IP54-K1-F

IP54 | 1x GU10 | 93x 68x 79mm



SPK-GU10-IP44-S1-F

IP44 | 1x GU10 | 90x 87x 150mm



SPK-GU10-IP54-E2-F

IP54 | 2x GU10 | 80x 111x 230mm



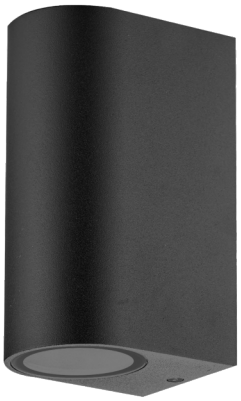
SPK-GU10-IP54-H2-SS

IP54 | 2x GU10 | 90x 60x 160mm | Ø60 mm Ø85 mm



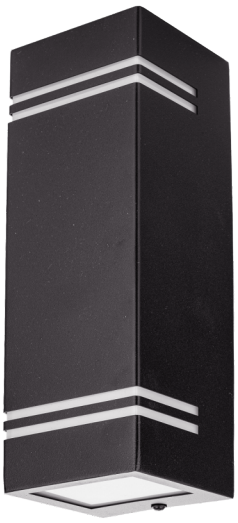
SPK-GU10-IP54-K2-F

IP54 | 2x GU10 | 93x 68x 150mm



SPK-GU10-IP54-S2-F

IP54 | 2x GU10 | 90x 87x 252mm



RoHS Compliant CE

LED
BÚTORVILÁGÍTÓK állítható színhőmérséklet / fényerő
BATTEN LIGHT CCT / Adjustable brightness



www.mixvill.hu

Villogásmentes
Flicker free

20 000 h | IP20 | 120° | CCT 3000K 4000K 6500K | 100%=0s | LED SMD | 230V~ 50Hz | 100 lm/W | 2 év garancia / *year warranty*

- Sorolható
- Tarozékok: felszereléshez és a soroláshoz szükséges tartozékok és 1,0m hosszúságú tápkábel

- *Sortable*
- *Accessories: accessories required for installation and mounting, and a 1.0m long power cable.*

BVCCT



Állítható színhőmérséklet:
Adjustable colour temperature:



Típusok / Types

5W	300 x 35 x 27 mm	500lm	BV0530CCT
9W	600 x 35 x 27 mm	900lm	BV0960CCT
12W	900 x 35 x 27 mm	1200lm	BV1290CCT
18W	1200 x 35 x 27 mm	1800lm	BV1812CCT

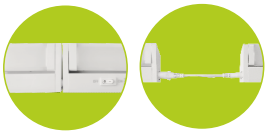
F

DBVCCT

Dönthető
Adjustable



Sorolható / *Sortable*





Állítható fényerő:
Adjustable brightness:



Állítható színhőmérséklet:
Adjustable colour temperature:



Típusok / Types

4W	300 x 35 x 27 mm	500lm	DBV0430CCT
8W	600 x 35 x 27 mm	800lm	DBV0860CCT
12W	900 x 35 x 27 mm	1200lm	DBV1290CCT
16W	1200 x 35 x 27 mm	1600lm	DBV16120CCT

F

RoHS Compliant CE



LED
BÚTORVILÁGÍTÓK
akkuval, mozgásérzékelővel, távirányítóval állítható színhőmérséklettel
FURNITURE LIGHTING
with battery, with motion sensor, with remote control with adjustable colour temperature

Villogásmentes / *Flicker free*

5 000 h | IP20 | 120° | Alu / Pc | CCT 3000K 4000K 6500K | 100%=0s | 44 db/pcs LED SMD | 2 év garancia / *year warranty*

- Érzékelési távolság: 4-6 méter
- Akkumulátor kapacitása: 1000 mAh
- Alapértelmezett világítási idő: 20 másodperc
- Rögzítés: mágneses, fémlappal nem fém felületeken is használható
- Akkumulátor csatlakozás: USB-C
- Tanúsítványok: CE, RoHS, FCC, PSE

- *Detection distance: 4-6 metres*
- *Battery capacity: 1000 mAh*
- *Default lighting time: 20 seconds*
- *Fixing: magnetic, also on non-metallic surfaces can be used*
- *Battery connection: USB-C*
- *Certifications: CE, RoHS, FCC, PSE*

BLL1020

1W 100lm | 200x 9x39 mm | 90g





BLL1530

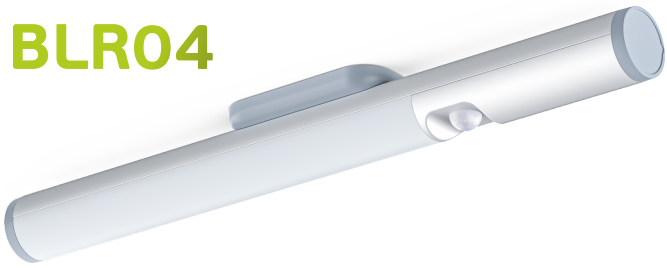
1,5W 150lm | 300x 9x39 mm | 130g



Villogásmentes / *Flicker free*

2W 250lm | 410x 27 mm | 130g | 5 000 h | IP20 | 120° | Alu / Pc | CCT 3000K 4000K 6500K | 100%=0s | 80 db/pcs LED SMD | 2 év garancia / *year warranty*

BLR04



- Érzékelési távolság: 4-6 méter
- Akkumulátor kapacitása: 2500 mAh
- Alapértelmezett világítási idő: 20 másodperc
- Rögzítés: mágneses, fémlappal nem fém felületeken is használható
- Akkumulátor csatlakozás: USB-C
- Tanúsítványok: CE, RoHS, FCC, PSE

- *Detection distance: 4-6 metres*
- *Battery capacity: 2500 mAh*
- *Default lighting time: 20 seconds*
- *Fixing: magnetic, also on non-metallic surfaces can be used*
- *Battery connection: USB-C*
- *Certifications: CE, RoHS, FCC, PSE*

Villogásmentes / *Flicker free*

0,4W 45lm | 65x 18 mm | 49g | 5 000 h | IP20 | 120° | Pc | 3000K, 4000K, 3000K-4000K | 100%=0s | 2 év garancia / *year warranty*

BLB2030



- Akkumulátor kapacitása: 700 mAh akár 2 óra világítási idő
- Világító szín: CW (meleg fehér, hidegfehér, kombinált)
- Rögzítés: mágneses, a csomagolásban lévő fém lappal nem fém felületeken is használható
- Akkumulátor csatlakozás: USB-C
- Tanúsítványok: CE, RoHS

- *Battery capacity: 700 mAh, up to 2 hours lighting time*
- *Light colour: CW (warm white, cool white, combined)*
- *Fixing: magnetic, can be used on non-metallic surfaces with the metal plate included in the packaging*
- *Battery connection: USB-C*
- *Certifications: CE, RoHS*

LED

IP65 POR- ÉS PÁRAMENTES CCT LED LÁMPATEST,

hozzá mozgásérzékelő és vészvilágító szett

CCT LED TRI-PROOF LIGHT

motion sensor for the luminaire, and emergency lighting kit



PPLB

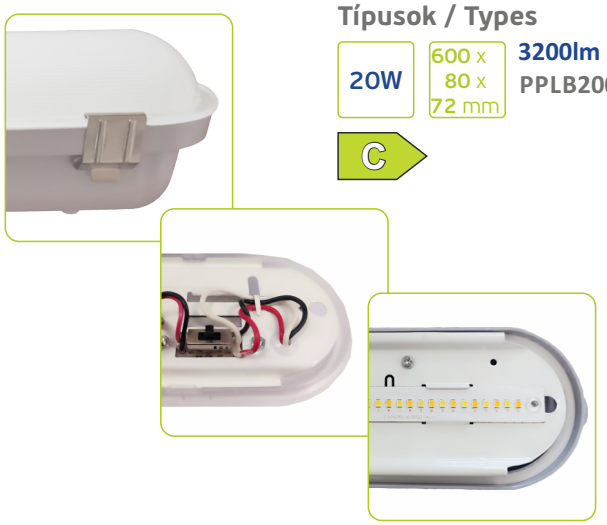
Villogásmentes
Flicker free

30 000 h | IP65 | 160 lm/W | PC | CRI >80 | IK10 | -30... +50°C | SMD 2835 | 230V~ 50Hz | 5 év garancia / *year warranty*

Típusok / Types

20W	600 x 80 x 72 mm	3200lm CCT PPLB20060CCT	40W	1200 x 80 x 72 mm	6400lm CCT PPLB40120CCT	50W	1500 x 80 x 72 mm	8000lm CCT PPLB50150CCT

C C C





PPLBME

5 év garancia / *year warranty*

mozgásérzékelő / *motion sensor*
PPLB por- és páramentes lámpatestekhez
(M130S 1)





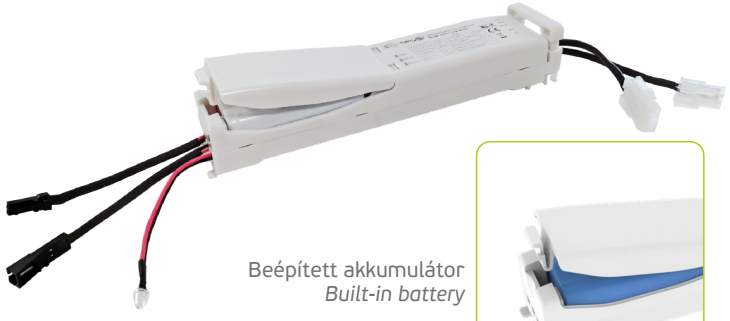
BE-KI Funkció:
Mozgás érzékelésekor bekapcsolja a lámpát,
ha a környezeti fényerő alacsonyabb a beállított értéknél.
Nincs mozgás esetén kikapcsol.

ON OFF Function:
Turns the light on when motion is detected, when the ambient brightness is lower than the set value. If the lamp is set to a lower level when there is no movement, it switches off.

PPLBVV

5 év garancia / *year warranty*

vészvilágító készlet inverter+akku /
emergency lighting kit inverter+battery
PPLB por- és páramentes lámpatestekhez



Beépített akkumulátor
Built-in battery

Több védelmi funkció:
akkumulátor túltöltés és túlkisülés elleni védelem,
kimeneti rövidzárlat elleni védelem.

More protection features:
Battery overcharge and over discharge protection, output short circuit protection.



LED
IP65 POR- ÉS PÁRAMENTES LÁMPATEST
LED TRI-PROOF LIGHT

PPLG

Villogásmentes
Flicker free

20 000 h | IP65 | 100 lm/W | PC | CRI >80 | IK08 | -25... +40°C | SMD 2835 | 230V~ 50Hz | 3 év garancia / *year warranty*



Típusok / Types

18W	600 x 53 x 28 mm	1800lm 4000K	PPLG180604
36W	1200 x 53 x 28 mm	3600lm 4000K	PPLG361204
45W	1500 x 53 x 28 mm	4500lm 4000K	PPLG451504

F F F



PPLS

Villogásmentes
Flicker free

30 000 h | IP65 | 120 lm/W | PC | CRI >80 | IK10 | -25... +40°C | SMD 2835 | 230V~ 50Hz | 3 év garancia / *year warranty*



Típusok / Types

40W	1200 x 98 x 74 mm	4800lm 4000K	PPLS401204
50W	1500 x 98 x 74 mm	6000lm 4000K	PPLS501504
40W	1200 x 98 x 74 mm	4800lm 6500K	PPLS401206
50W	1500 x 98 x 74 mm	6000lm 6500K	PPLS501506

F F F F









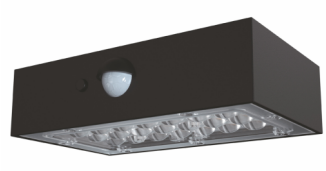
LED
szolár lámpatestek
solar lighting fixtures

Kültéri mozgásérzékelős fali lámpatestek / *Outdoor motion-sensor wall luminairesClick to apply*

- Téglakialakítás / New Brick Design
- Felfele és lefele irányú világítás / Up&Down Lighting
- Napelemes / Solar Powered
- AUTO Automatikus be- és kikapcsolás / Auto On/Off
- $0 Nulla villanyszámla / Zero Electricity Bills
- Mozgásérzékelő / PIR Detective
- Két opcionális világítási mód / Two Optional Lighting Modes
- Hosszú világítási idő / Long Lighting Time
- Biztonságos / Safe
- IP65 vízálló / P65 Waterproof
- Vezeték nélküli telepítés / Cordless to Install
- Cserélhető akkumulátor / Battery Replaceable

2 év garancia / *year warranty*

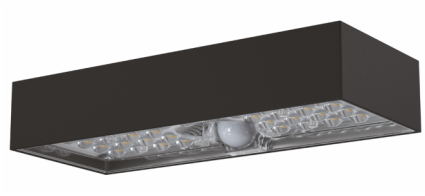
SOL-LBR-3W-B



3W	138mm 90mm 35mm	IP65
350lm	4000K	ABS + PC

Szín: fekete *Color: black*

SOL-LBR-6W-B



6W	230mm 97mm 43mm	IP65
350lm	4000K	ABS + PC

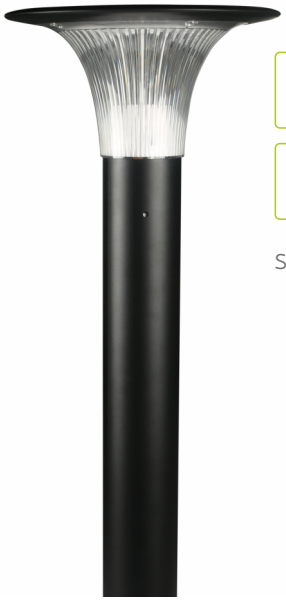
Szín: fekete *Color: black*

Kültéri mozgásérzékelős kerti lámpatestek / *Outdoor motion-sensing garden luminaires*

- 2 CCT beállítható 2 színhőmérséklet / 2 OPTIONAL LIGHTING COLORS
- 2 2 üzemmód / WORK MODES
- automata KI/BE kapcsolás / AUTO ON/OFF
- mono napelem / MONO SOLAR PANEL
- hosszú világítási idő / SUPER LONG LIGHTING TIME

3 év garancia / *year warranty*

SOL-LEL-15W-PATH-B



15W	257mm 257mm 880mm	IP65
2200 lm	4000K	

Szín: fekete *Color: black*

SOL-LEL-15W-PATH-B



15W	257mm 289mm 207mm	IP65
2200 lm	4000K	

Szín: fekete *Color: black*

SOL-LEL-15W-PATH-B



15W	257mm 257mm 217mm	IP65
2200 lm	4000K	

Szín: fekete *Color: black*



LED
szolár lámpatestek
solar lighting fixtures

Kültéri mozgásérzékelős fali lámpatestek / *Outdoor motion-sensor wall luminairesClick to apply*

- Élénk fény / Super Bright
- Multifunkcionális / Multi-functional
- IP65 vízálló / P65 Waterproof
- AUTO Automatikus be- és kikapcsolás / Auto On/Off
- Előre és hátra is világít / Forwards and backwards also illuminated

2 év garancia / *year warranty*

SOL-LBU-1.5W-W



Szín: fehér *Color: white*

SOL-LBU-1.5W-B



Szín: fekete *Color: black*

1.5W	95mm 145mm 85mm	IP65
220lm	4200K 5200K	ABS + PC

SOL-LAM-2W-B



2W	139mm 69mm 107mm	IP65
220lm	4000K	ABS + PC

- Mozgásérzékelő / PIR Detective
- Napelemes / Solar Powered
- Vezeték nélküli telepítés / Cordless to Install
- Két opcionális világítási mód / Two Optional Lighting Modes
- IP65 vízálló / P65 Waterproof
- Cserélhető akkumulátor / Battery Replaceable
- AUTO Automatikus be- és kikapcsolás / Auto On/Off
- Szabadalmi tervezés / Patent Design
- Biztonságos / Safe
- hosszú világítási idő / Super long lighting time
- $0 Nulla villanyszámla / Zero Electricity Bills

SOL-LFL-15W-B



15W	294mm 236mm 77mm	IP65
2000 lm	4000K	ABS + PC



3 év garancia / *year warranty*

- Mozgásérzékelő / PIR Detective
- Napelemes / Solar Powered
- Vezeték nélküli telepítés / Cordless to Install
- Két opcionális világítási mód / Two Optional Lighting Modes
- IP65 vízálló / P65 Waterproof
- Választható világítási szín / Optional lighting colors
- AUTO Automatikus be- és kikapcsolás / Auto On/Off
- $0 Nulla villanyszámla / Zero Electricity Bills
- Biztonságos / Safe
- hosszú világítási idő / Super long lighting time

LED
szolár lámpatestek
solar lighting fixtures



Kültéri mozgásérzékelős lámpatestek / *Outdoor motion-sensor luminairesClick to apply*

- Mozgásérzékelő PIR Detective
- Napelemes Solar Powered
- IP65 vízálló P65 Waterproof
- hosszú világítási idő Super long lighting time
- Automatikus be- és kikapcsolás Auto On/Off
- **3 év garancia / *year warranty***
- Nulla villanyszámla Zero Electricity Bills
- Biztonságos Safe
- Két opcionális világítási mód Two Optional Lighting Modes
- DIY üzemmód távirányítóval DIY work mode by remote control
- automata KI/BE kapcsolás AUTO ON/OFF

SOL-LRE-10W



10W

1500 lm

153mm
147mm
31mm

SOL-LRE-30W



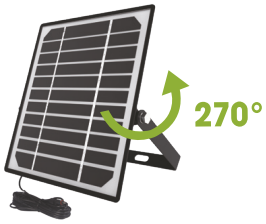
30W

4800 lm

200mm
191mm
49mm



360°-ban forgatható / adjustable



270°-ban forgatható / adjustable

SOL-LRT-10W



10W

1100 lm

232mm
166mm
36mm

- Napelemes Solar Powered
- Automatikus be- és kikapcsolás Auto On/Off
- Multifunkcionális Multi-functional
- Nulla villanyszámla Zero Electricity Bills
- IP65 vízálló P65 Waterproof
- Mozgásérzékelő PIR Detective
- Cserélhető akkumulátor Battery Replaceable
- Power Bank

SOL-LSK-15W-B / SOL-LSK-40W-B



15W	40W
1600 lm	6000 lm
4000K	4000K
232mm 166mm 36mm	706mm 290mm 74mm







LR

25 000 h | IP65 | 110° | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz | 2 év garancia / *year warranty*

Anyaga: présöntött alumínium
Vezeték méret: H05RN-F 3x1,0mm² x 150mm

Material: aluminum die-casting
Wire size: H05RN-F 3x1,0mm² x 150mm

Típusok / Types



10W	98 x 70 x 25 mm	12 db/pcs LED	F	1000lm 3000K LR01030B	1000lm 4000K LR01040B	1000lm 6000K LR01060B



20W	118 x 90 x 25 mm	24 db/pcs LED	F	2000lm 3000K LR02030B	2000lm 4000K LR02040B	2000lm 6000K LR02060B



30W	148 x 120 x 28 mm	42 db/pcs LED	F	3000lm 3000K LR03030B	3000lm 4000K LR03040B	3000lm 6000K LR03060B



50W	178 x 150 x 28 mm	56 db/pcs LED	F	5000lm 3000K LR05030B	5000lm 4000K LR05040B	5000lm 6000K LR05060B



70W	218 x 180 x 28 mm	84 db/pcs LED	F	7000lm 3000K LR07030B	7000lm 4000K LR07040B	7000lm 6000K LR07060B



LED
REFLEKTOR
FLOODLIGHT

LR

25 000 h | IP65 | 110° | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz | 2 év garancia / *year warranty*

Anyaga: présöntött alumínium
Vezeték méret: H05RN-F 3x1,0mm² x 150mm

Material: aluminum die-casting
Wire size: H05RN-F 3x1,0mm² x 150mm

Típusok / Types



100W	250 x 215 x 30 mm	112 db/*pcs* LED	F	10000lm 3000K LR10030B	10000lm 4000K LR10040B	10000lm 6000K LR10060B



150W	320 x 230 x 35 mm	168 db/*pcs* LED	F	15000lm 3000K LR15030B	15000lm 4000K LR15040B	15000lm 6000K LR15060B



200W	380 x 265 x 35 mm	224 db/*pcs* LED	F	20000lm 3000K LR20030B	20000lm 4000K LR20040B	20000lm 6000K LR20060B



300W	470 x 320 x 60 mm	336 db/*pcs* LED	F	30000lm 3000K LR30030B	30000lm 4000K LR30040B	30000lm 6000K LR30060B

Vezeték méret: H05RN-F 3x1,0mm² x 150mm

Wire size: H05RN-F 3x1,0mm² x 150mm

RoHS Compliant CE



HCLR

50 000 h | IP65 | 110° | CRI >80 | Pf >0,9 | IK06 | SMD 2835 | DF >0,9

5 év garancia / *years warranty*

Anyaga: présöntött alumínium
Vezeték méret: H05RN-F 3x1,0mm² x 150mm

Material: aluminum die-casting
Wire size: H05RN-F 3x1,0mm² x 150mm

Típusok / Types



10W | 117,2 x 92 x 34 mm | 30 db/pcs LED

D

1500lm 4000K
HCLR01040B
1500lm 6500K
HCLR01065B



20W | 141,5 x 120 x 34 mm | 50 db/pcs LED

D

3000lm 4000K
HCLR01040B
3000lm 6500K
HCLR01065B



30W | 175,4 x 157 x 40 mm | 72 db/pcs LED

D

4500lm 4000K
HCLR01040B
4500lm 6500K
HCLR01065B



50W | 202 x 181 x 40 mm | 120 db/pcs LED

D

6500lm 4000K
HCLR01040B
6500lm 6500K
HCLR01065B



100W | 271 x 241 x 47 mm | 240 db/pcs LED

D

15000lm 4000K
HCLR01040B
15000lm 6500K
HCLR01065B



150W | 318 x 282 x 50 mm | 360 db/pcs LED

D

22500lm 4000K
HCLR01040B
22500lm 6500K
HCLR01065B



200W | 349 x 314 x 50 mm | 480 db/pcs LED

D

30000lm 4000K
HCLR20040B
30000lm 6500K
HCLR20065B

RoHS Compliant CE

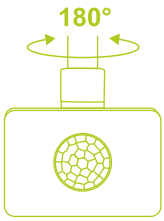


LED
REFLEKTOR
mozgásérzékelővel
FLOODLIGHT with a motion sensor

LRPIR

25 000 h | IP44 | 110° | 120° | CRI >80 | Pf >0,9 | 100%=0s | SMD 2835 | 230V~ 50Hz

2 év garancia / *year warranty*



Anyaga: présöntött alumínium
Vezeték mére: H05RN-F 3x1,0mm² x 150mm
Érzékelési távolság: 2-10m (24°C) (állítható)
Késleltetési idő: 6±3sec~5±2min
A megvilágítás érzékelési tartománya:
3 - 2000LUX (állítható)
Üzemhőmérséklet: -20...+40°C
Működési páratartalom: ≤93%RH
Maximum töltés: 100W(LED)
A telepítéshez ajánlott magasság: 1,8 ~ 2,5m

Material: aluminum die-casting
Wire size: H05RN-F 3x1,0mm² x 150mm
Detection distance: 2-10m (24°C) (adjustable)
Delay time: 6±3sec~5±2min
Detection range of illumination: 3 - 2000LUX adjustable)
Working temperature: -20...+40°C
Working humidity: ≤93%RH
Maximum load: 100W(LED)
Recommended heigh to finstallation: 1,8 ~ 2,5m

Típusok / Types



20W | 118 x 165 x 43 mm | 24 db/*pcs* LED | F

2000lm 4000K
LR02040BPIR



30W | 320 x 230 x 35 mm | 168 db/*pcs* LED | F

3000lm 4000K
LR03040BPIR



50W | 380 x 265 x 35 mm | 224 db/*pcs* LED | F

5000lm 4000K
LR05040BPIR

omu lighting

LED
Low bay
CSARNOKVILÁGÍTÓ
HIHG BAY LIGHT



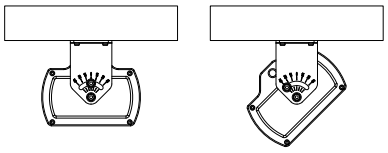
CSLB

IP65 | 120° | -40... +50°C | SMD 2835 | 230V~ 50Hz | 5 év garancia / *year warranty*

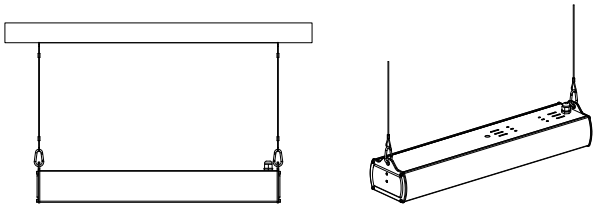
Dimmelhető: 0~10V
Páratartalom: 10% - 90%
Anyaga: alumínium / PC
Üzemóra: 50000h
Színhőmérséklet: 4000K
Tartozék: függesztő készlet

Dimming: 0~10V
Humidity: 10% - 90%
Material: alumínium / PC
Operating hours: 50000h
Colour temperature: 4000K
Accessories: hanging kit

Állítható: -45°...+45° között 15°-onként
Adjustable: between -45°...+45° every 15°



Rögzíthető: mennyezetre, vagy függeszthető
Can be mounted on: ceiling or suspended



Típusok / Types



120 lm/W

100W | 674 143 123mm | 3,0kg

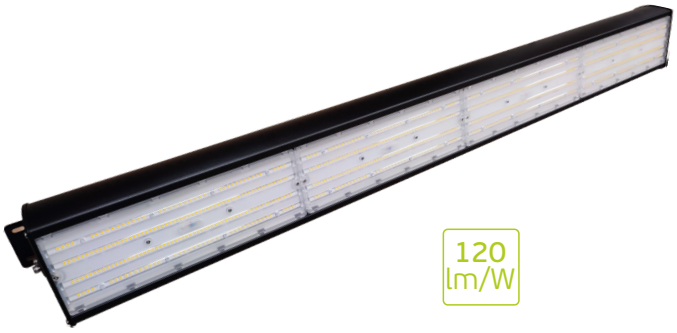
E **12000lm 4000K**
CSLB001004000L120BQ

190 lm/W Philips előtéttel *with Philips driver*

80W | 674 143 123mm | 3,0kg

B **15200lm 4000K**
CSLB1900804000L120Xi

EMELT FÉNYEREJŰ HIGH LUMENS



120 lm/W

200W | 1278 143 123mm | 5,2kg

E **24000lm 4000K**
CSLB002004000L120BQ

190 lm/W Philips előtéttel *with Philips driver*

200W | 1278 143 123mm | 5,2kg

B **38000lm 4000K**
CSLB1902004000L120Xi

EMELT FÉNYEREJŰ HIGH LUMENS

LED

CSARNOKVILÁGÍTÓ
HIHG BAY LIGHT

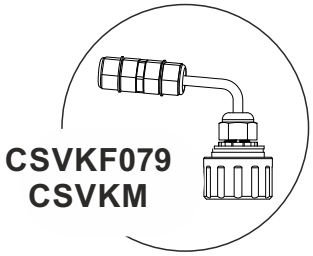
Philips előtéttel
with Philips driver



EMELT FÉNYERŐ HIGH LUMENS

CSVA

IP65 | 170 lm/W | 120° | CRI >70 | IK10 | -40... +50°C | SMD 2835 | 230V~ 50Hz | Pf > 0,95 | 5 év garancia / *year warranty*



Dimmelhető: 0~10V
Páratartalom: 10% - 90%
Előtét: Philips Xitanium
Anyaga: alumínium / PC
Üzemóra: 50000h

Dimming: 0~10V
Humidity: 10% - 90%
Driver: Philips Xitanium
Material: alumínium / PC
Operating hours: 50000h

Csatlakoztatható a csarnokvilágítóhoz
- OMU Lighting CSVME mozgásérzékelő tartókonzollal
- OMU Lighting CSVKF079 környezeti fényérzékelő, 0-10V dimmer, mozgásérzékelő tartókonzollal

Ezekhez vásárolható távirányító is:
- OMU Lighting CSVT-KF079 távirányító
- OMU Lighting CSVTME távirányító

Típusok / Types



80W | Ø240 156 mm | 2,2kg | C

13600lm 4000K
CSVA000804000R120AXim



100W | Ø240 156 mm | 2,3kg | C

17000lm 4000K
CSVA001004000R120AXim



120W | Ø285 161 mm | 2,7kg | C

20400lm 4000K
CSVA001204000R120AXim



150W | Ø285 161 mm | 2,8kg | C

25500lm 4000K
CSVA001504000R120AXim



200W | Ø310 163 mm | 3,4kg | C

34000lm 4000K
CSVA002004000R120AXim



CSVME

mozgásérzékelő és tartókonzol CSVA..AXim csarnokvilágítókhoz



IP65 5 év garancia / *year warranty*

Termékjellemzők
- Alacsony impedanciájú síkantenna; Magas nyereség
- Nemzetközi általános -C típusú interfész
- 15 méter maximális beépítési magasság, a legtöbb raktárhoz alkalmas
- Mini mikrohullámú mozgásérzékelő csarnokvilágítókhoz.
- Csatlakozódoboz mentes kialakítás, IP65 vízálló
- Ultra-alacsony rádiófrekvenciás teljesítmény, ártalmatlan az emberi egészségre
- Az érzékelő paraméterei távirányítóval állíthatók be
- Az érzékelési tartomány állítható (magas érzékelés/alacsony érzékelés), különböző telepítési környezetekhez alkalmas
- Nem befolyásolja a hőmérséklet, páratartalom, zaj, légáramlás, por, fény stb.
- Automatikus lengőszerkezet, plug and play telepítés

CSVKF079

környezeti fényérzékelő, 0-10V dimmer, mozgásérzékelő tartókonzol csarnokvilágítóhoz



IP65 5 év garancia / *year warranty*

Működése:
- Környezeti fényérzékelő szabályzó (Daylight harvesting): automatikusan állítja a 0-10V szabályozható előtéttel rendelkező lámpatest fényerejét, a környezet fényerejéhez igazítva.
- 12VDC tápfeszültség, kompatibilis a 12VDC kimenettel rendelkező előtétekkel.
- Zhaga Book 18 interfész
- Minden fényerő paraméter a távirányítóval állítható

Konzol felfogatása: M4x10mm csavarral

CSVT-KF079

távirányító, szabályzó CSVKF079 környezeti fényérzékelőhöz



Beállítható érzékeli tartomány:
200-900Lux (100Lux lépték)
Méretek: 86x33x5mm
Tartozék: CR2025 gombelem

CSVTME

távirányító CSVME környezeti fényérzékelőhöz, mely csarnokvilágítóra is szerelhető



Alapértelmezett beállítás
Érzékenység: 100%,
Tartási idő: 5 s,
Napfényérzékelő: Letiltva,
Készenléti idő: 0 s,
Készenléti DIM szint: 10%

Névleges feszültség: 3Vdc

Inicializálás
- Be/Ki funkció
  3-lépcsős fényerőszabályzó funkció: az érzékelő 100%-os fényerővel kapcsolja be a fényt, és 10 másodperc elteltével kikapcsol. Az inicializálás során az érzékelő nem képes mozgást érzékelni.
- 2-lépcsős fényerőszabályzó funkció: az érzékelő 100%-os fényerővel kapcsolja be a fényt. 10 másodperc múlva elhalványul a teljes fényerőtől az alacsony megvilágítási szintig (a készenléti világítási szintre beállított fényerő). Az inicializálás során az érzékelő az nem tudja észlelni a mozgást.

LED

KÖZVILÁGÍTÁSI lámpa
STREET-lamp





KV közvilágítási LED lámpa / *LED street-lamp*

Villogásmentes
Flicker free

30 000 h | IK06 | 140-70° | CRI >70 | Pf >0,9 | 230V~ 50Hz

3 év garancia / *year warranty*

- Anyag: alumínium
- Üzemi körülmények: Nem alkalmas extrém körülmények közötti használatra.
  Normál üzemi körülmények: -20° +45°
- Megfelelőség: CE, EMC, ROHS

Típusok / Types



30W | 105 x 297 x 64 mm | E

3600lm 4000K
KV0304000



50W | 125 x 370 x 73 mm | E

6000lm 4000K
KV0504000



80W | 151 x 428 x 77 mm | E

9600lm 4000K
KV0804000

100W | 151 x 428 x 77 mm | E

12000lm 4000K
KV1004000



120W | 175 x 556 x 77 mm | E

14400lm 4000K
KV1204000

150W | 175 x 556 x 77 mm | E

18000lm 4000K
KV1504000