MLX PL OSLO LED PANELEK

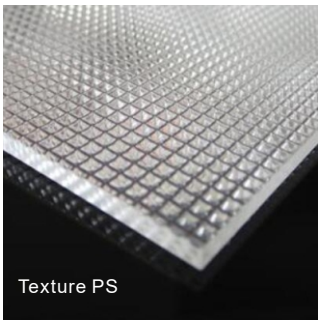
200-240V AC | FÖLDELÉS | IP 41 | 5 ÉV GARANCIA | 50 000 h | DIM | FLICKER FREE | 120° | 150 LM/W | -20 +50 °C

Választható diffuzor réteg

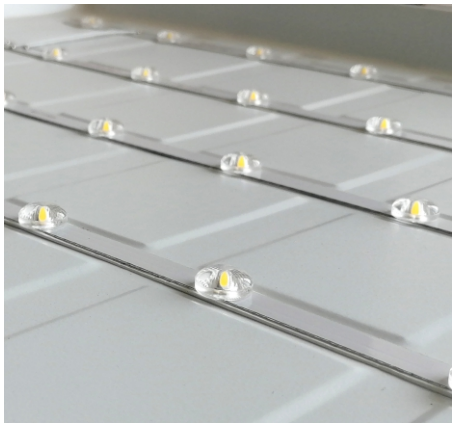
Normál

Fényszög 120°

UGR<19



Fényszög 90°



HUNILUX Kft. 1117 Budapest, Hunyadi János út 16. Tel: +36 1 218 2285 hunilux@hunilux.hu hunilux.hu

MLX PL OSLO LED PANELEK

200-240V AC | FÖLDELÉS | IP 41 | 5 ÉV GARANCIA | 50 000 h | DIM | FLICKER FREE | 120° | 150 LM/W | -20 +50 °C

Technikai paraméterek

60X60-28WH-BL

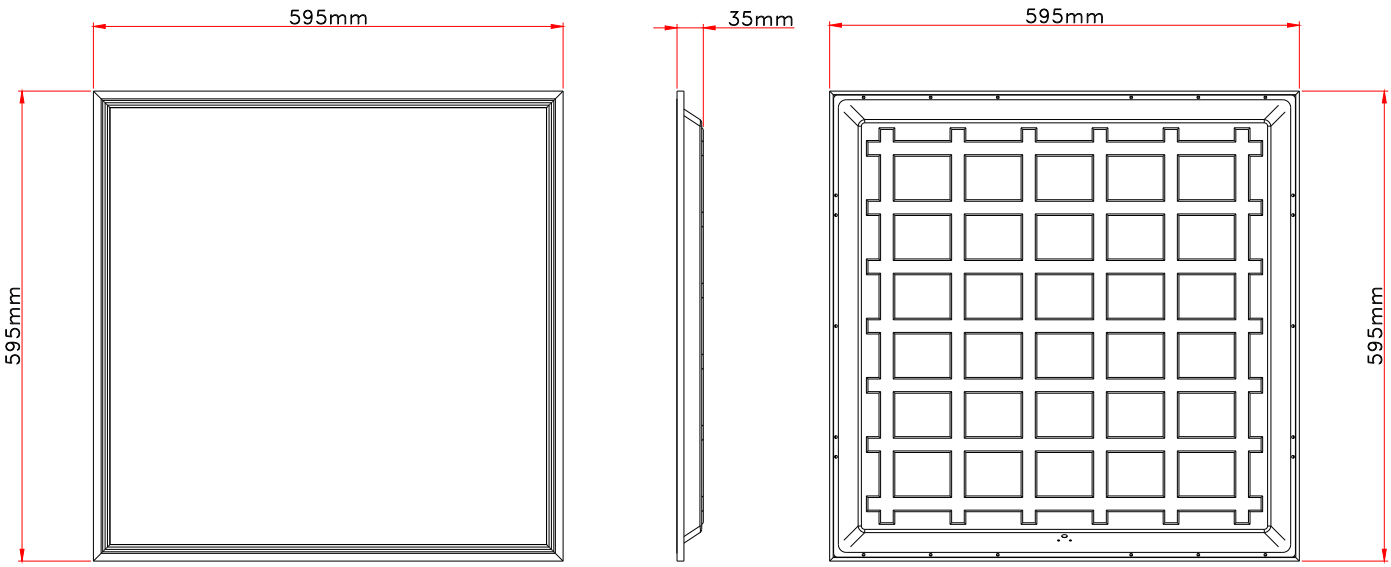
Input Voltage	Max.Current	Operating Voltage	Constant Current	Power Consumption	Power Factor
AC200-240V	0.2A	DC36V	700mA	28W	≥0.95

LED Type	LED Q'ty	CRI				
SMD2835	48PCS	≥80Ra	CCT	2900-3100K	4000-4500K	5500-6000K
			Luminous efficiency	140LM/W	150LM/W	150LM/W
			Luminous flux	3920LM	4200LM	4200LM
			Beam Angle	120° / 90°(UGR<19)		

Life Time	Certifications	IP Code	Luminaires Class	product dimension	N.W
50.000Hours	CE,RoHS	IP41	ClassIII	595*595*35MM	1.9Kg

Operating Temperature	Storage Temperature	Humidity Operating	Humidity Storage	Packing dimension	G.W
-20℃to+50℃	-30℃to+60℃	10-80%RH	10-90%RH	L645*W95*H645MM	4.1Kg

Outer carton package	4*2layer=8PCS/carton,K=K corrugated paper, L665*W405*H670mm,GW:18KG
Optional dimming type	1-10V dimming / Thyristor dimming / DALI dimming



HUNILUX Kft. 1117 Budapest, Hunyadi János út 16. Tel: +36 1 218 2285 hunilux@hunilux.hu hunilux.hu

MLX PL OSLO LED PANELEK

200-240V AC | FÖLDELÉS | IP 41 | 5 ÉV GARANCIA | 50 000 h | DIM | FLICKER FREE | 120° | 150 LM/W | -20 +50 °C

Technikai paraméterek

62X62-28WH-BL

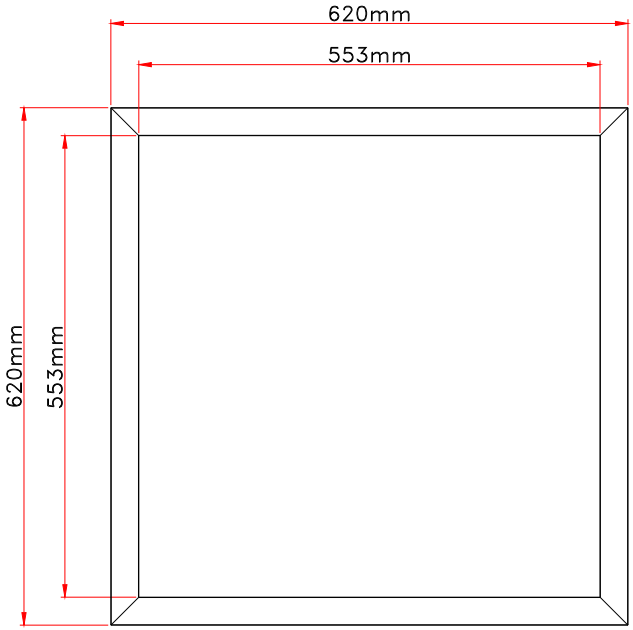
Input Voltage	Max.Current	Operating Voltage	Constant Current	Power Consumption	Power Factor
AC200-240V	0.2A	DC36V	700mA	28W	≥0.95

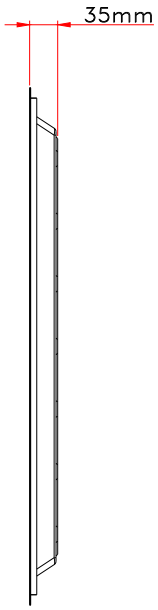
LED Type	LED Q'ty	CRI				
SMD2835	48PCS	≥80Ra	CCT	2900-3100K	4000-4500K	5500-6000K
			Luminous efficiency	140LM/W	150LM/W	150LM/W
			Luminous flux	3920LM	4200LM	4200LM
			Beam Angle	120° / 90°(UGR<19)		

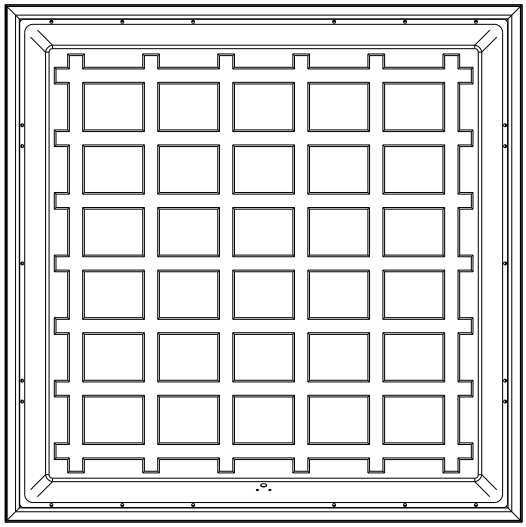
Life Time	Certifications	IP Code	Luminaires Class	product dimension	N.W
50.000Hours	CE,RoHS	IP41	ClassIII	620*620*35MM	2.0Kg

Operating Temperature	Storage Temperature	Humidity Operating	Humidity Storage	Packing dimension	G.W
-20℃to+50℃	-30℃to+60℃	10-80%RH	10-90%RH	L670*W95*H670MM	4.3Kg

Outer carton package	4*2layer=8PCS/carton,K=K corrugated paper, L690*W405*H695mm,GW:19.2KG
Optional dimming type	1-10V dimming / Thyristor dimming / DALI dimming







HUNILUX Kft. 1117 Budapest, Hunyadi János út 16. Tel: +36 1 218 2285 hunilux@hunilux.hu hunilux.hu

MLX PL OSLO LED PANELEK

200-240V AC | III FÖLDELÉS | IP 41 | 5 ÉV GARANCIA | 50 000 h | DIM | FLICKER FREE | 120° | 150 LM/W | -20 +50 °C

Technikai paraméterek

30X120-28WH-BL

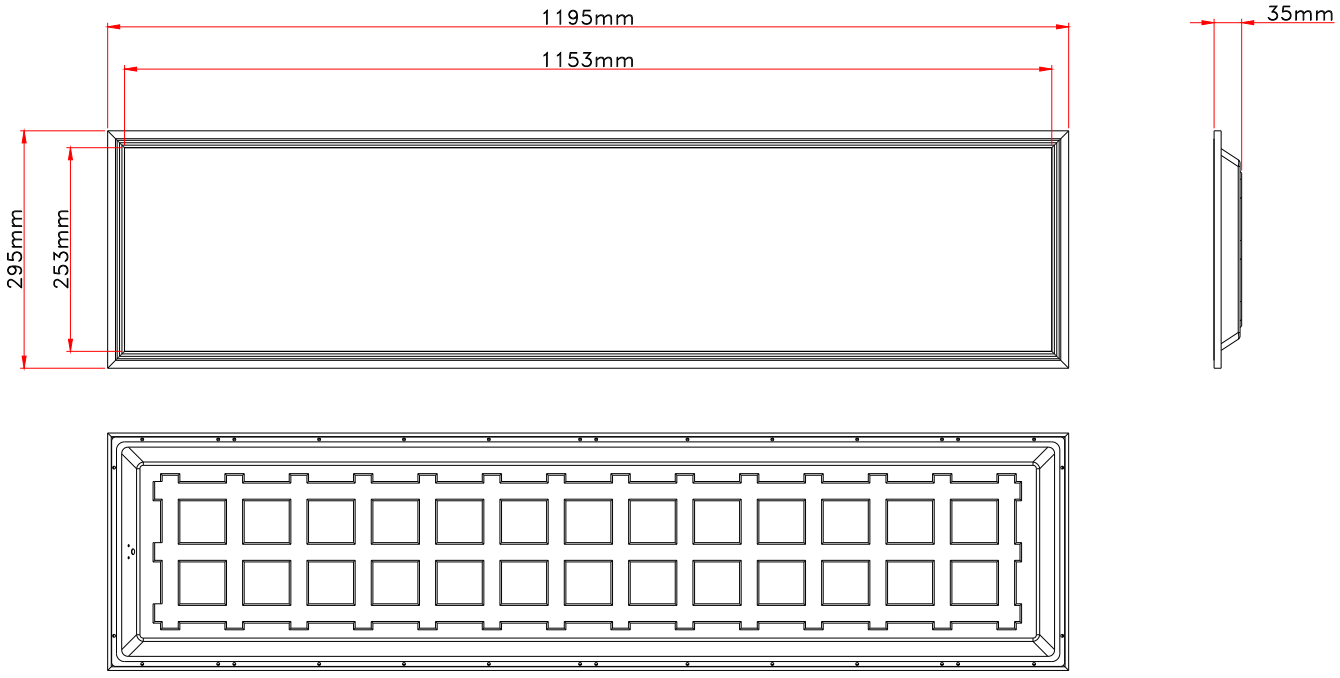
Input Voltage	Max.Current	Operating Voltage	Constant Current	Power Consumption	Power Factor
AC200-240V	0.2A	DC36V	700mA	28W	≥0.95

LED Type	LED Q'ty	CRI				
SMD2835	48PCS	≥80Ra	CCT	2900-3100K	4000-4500K	5500-6000K
			Luminous efficiency	140LM/W	150LM/W	150LM/W
			Luminous flux	3920LM	4200LM	4200LM
			Beam Angle	120° / 90°(UGR<19)		

Life Time	Certifications	IP Code	Luminaires Class	product dimension	N.W
50.000Hours	CE,RoHS	IP41	ClassIII	295*1195*35MM	1.9Kg

Operating Temperature	Storage Temperature	Humidity Operating	Humidity Storage	Packing dimension	G.W
-20℃to+50℃	-30℃to+60℃	10-80%RH	10-90%RH	L1245*W95*H345MM	4.1Kg

Outer carton package	4*2layer=8PCS/carton,K=K corrugated paper, L1265*W405*H370mm,GW:18KG
Optional dimming type	1-10V dimming / Thyristor dimming / DALI dimming



MLX PL OSLO LED PANELEK

200-240V AC | FÖLDELÉS | IP 41 | 5 ÉV GARANCIA | 50 000 h | DIM | FLICKER FREE | 120° | 150 LM/W | -20 +50 °C

Technikai paraméterek

60X120-45WH-BL

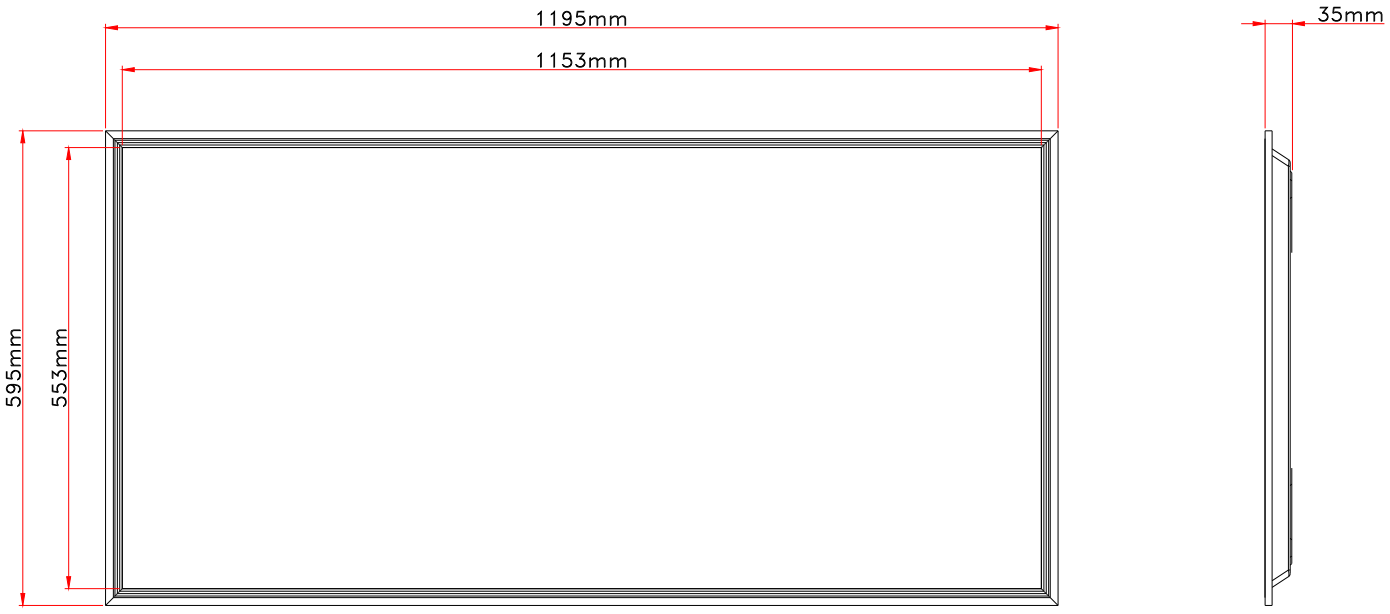
Input Voltage	Max.Current	Operating Voltage	Constant Current	Power Consumption	Power Factor
AC200-240V	0.35A	DC36V	1100mA	45W	≥0.95

LED Type	LED Q'ty	CRI				
SMD2835	96PCS	≥80Ra	CCT	2900-3100K	4000-4500K	5500-6000K
			Luminous efficiency	140LM/W	150LM/W	150LM/W
			Luminous flux	6300LM	6750LM	6750LM
			Beam Angle	120° / 90°(UGR<19)		

Life Time	Certifications	IP Code	Luminaires Class	product dimension	N.W
50.000Hours	CE,RoHS	IP41	ClassIII	595*1195*35MM	4.1Kg

Operating Temperature	Storage Temperature	Humidity Operating	Humidity Storage	Packing dimension	G.W
-20℃to+50℃	-30℃to+60℃	10-80%RH	10-90%RH	L1245*W95*H645MM	8.6Kg

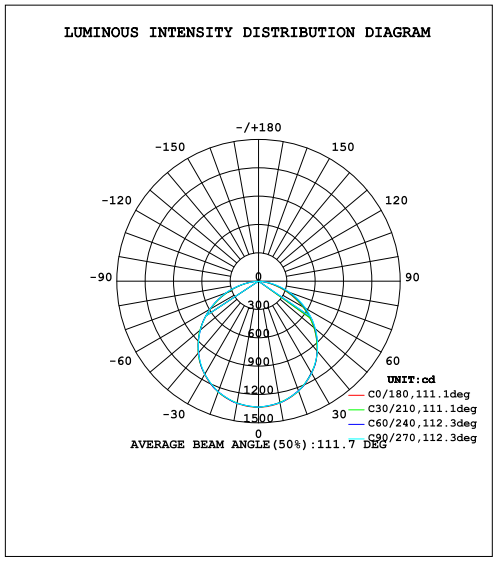
Outer carton package	3*2layer=6PCS/carton,K=K corrugated paper, L1265*W310*H670mm,GW:27KG
Optional dimming type	1-10V dimming / Thyristor dimming / DALI dimming

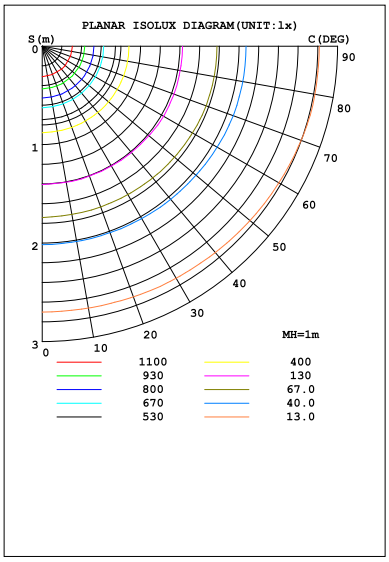


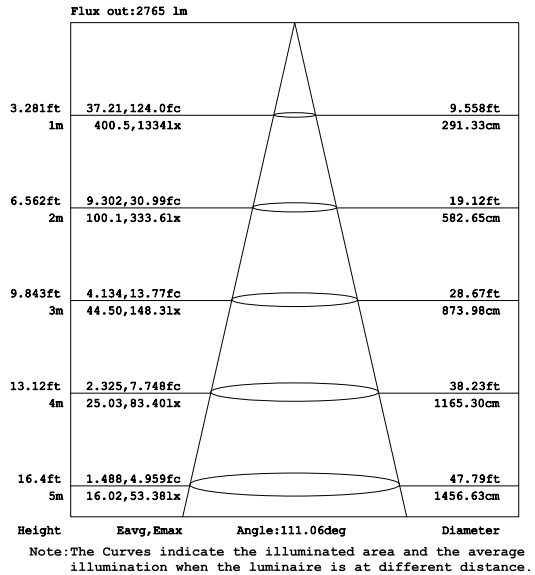
MLX PL OSLO LED PANELEK

200-240V AC | FÖLDELÉS | IP 41 | 5 ÉV GARANCIA | 50 000 h | DIM | FLICKER FREE | 120° | 150 LM/W | -20 +50 °C

60X60-28WH-BL

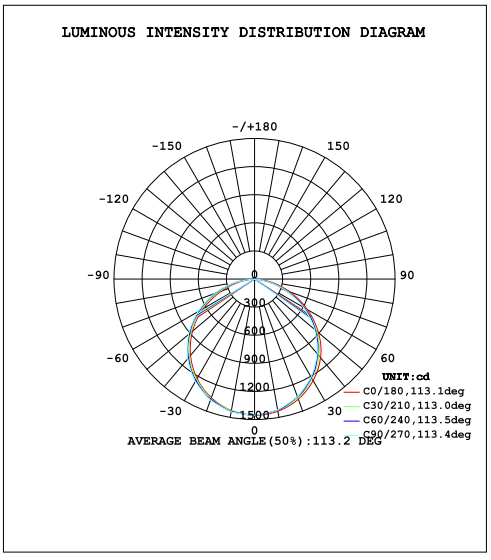


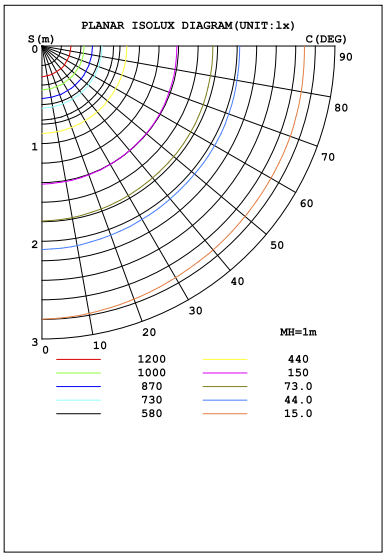


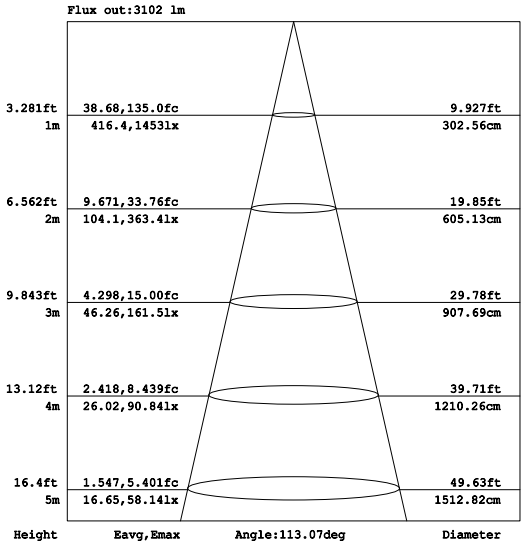


Note:The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

62X62-28WH-BL





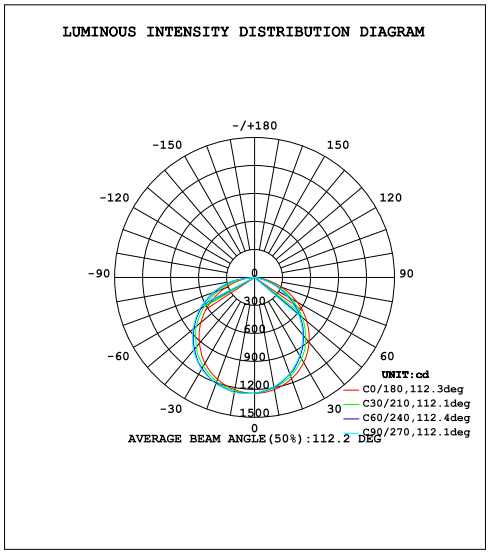


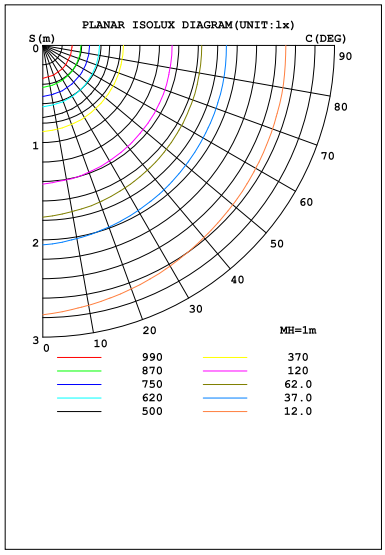
Note:The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

MLX PL OSLO LED PANELEK

200-240V AC | FÖLDELÉS | IP 41 | 5 ÉV GARANCIA | 50 000 h | DIM | FLICKER FREE | 120° | 150 LM/W | -20 +50 °C

30X120-28WH-BL



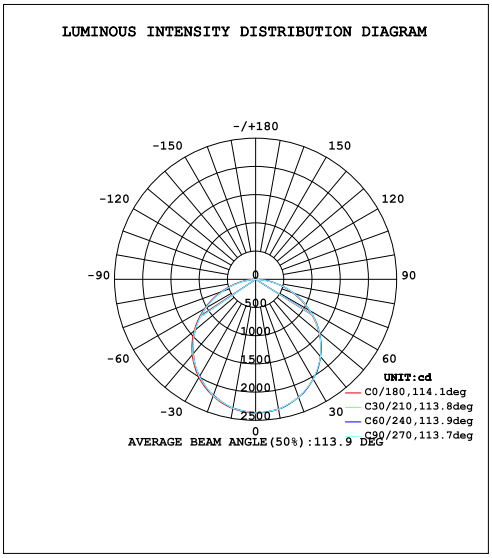


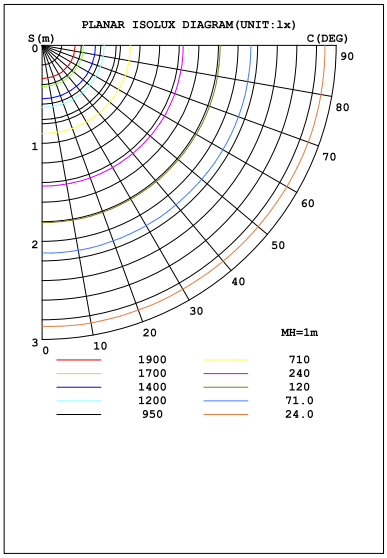
Flux out:2605 lm

3.281ft / 1m	33.75,115.5fc / 363.3,1243lx	9.767ft / 297.69cm
6.562ft / 2m	8.438,28.87fc / 90.83,310.7lx	19.53ft / 595.38cm
9.843ft / 3m	3.750,12.83fc / 40.37,138.1lx	29.3ft / 893.07cm
13.12ft / 4m	2.110,7.217fc / 22.71,77.68lx	39.07ft / 1190.76cm
16.4ft / 5m	1.350,4.619fc / 14.53,49.72lx	48.83ft / 1488.45cm
Height	Eavg,Emax	Angle:112.2deg / Diameter

Note:The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

60X120-45WH-BL





Flux out:5072 lm

3.281ft / 1m	63.26,220.1fc / 680.9,2370lx	10.05ft / 306.38cm
6.562ft / 2m	15.81,55.04fc / 170.2,592.4lx	20.1ft / 612.77cm
9.843ft / 3m	7.029,24.46fc / 75.66,263.3lx	30.16ft / 919.15cm
13.12ft / 4m	3.954,13.76fc / 42.56,148.1lx	40.21ft / 1225.54cm
16.4ft / 5m	2.530,8.806fc / 27.24,94.78lx	50.26ft / 1531.92cm
Height	Eavg,Emax	Angle:113.73deg / Diameter

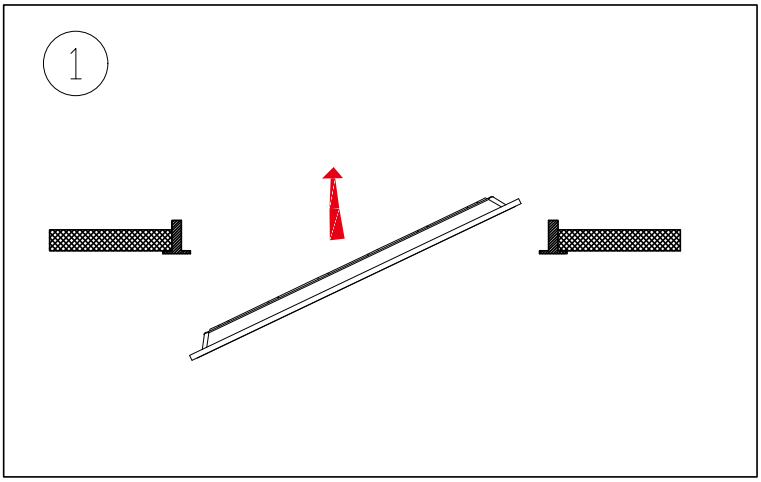
Note:The Curves indicate the illuminated area and the average illumination when the luminaire is at different distance.

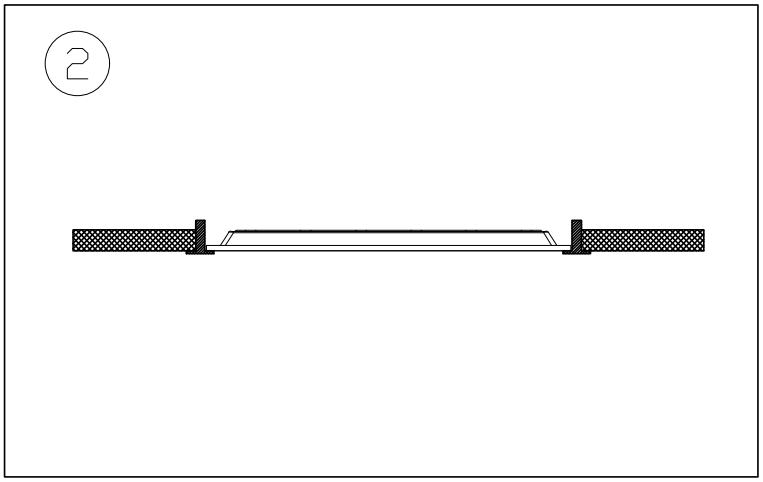
MLX PL OSLO LED PANELEK

200-240V AC | FÖLDELÉS | IP 41 | 5 ÉV GARANCIA | 50 000 h | DIM | FLICKER FREE | 120° | 150 LM/W | -20 +50 °C

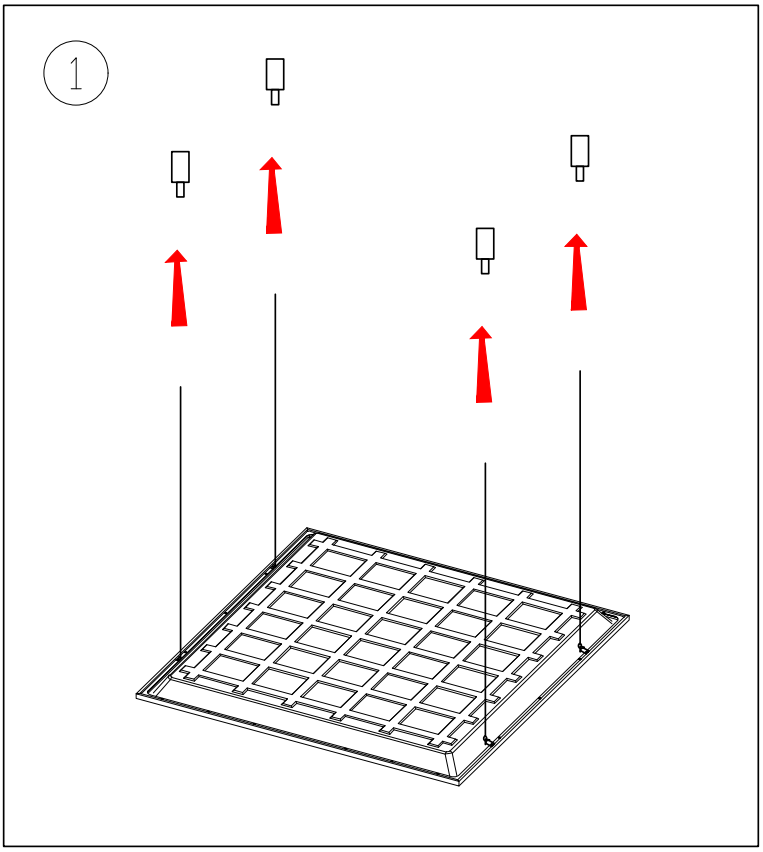
Szerelési útmutató

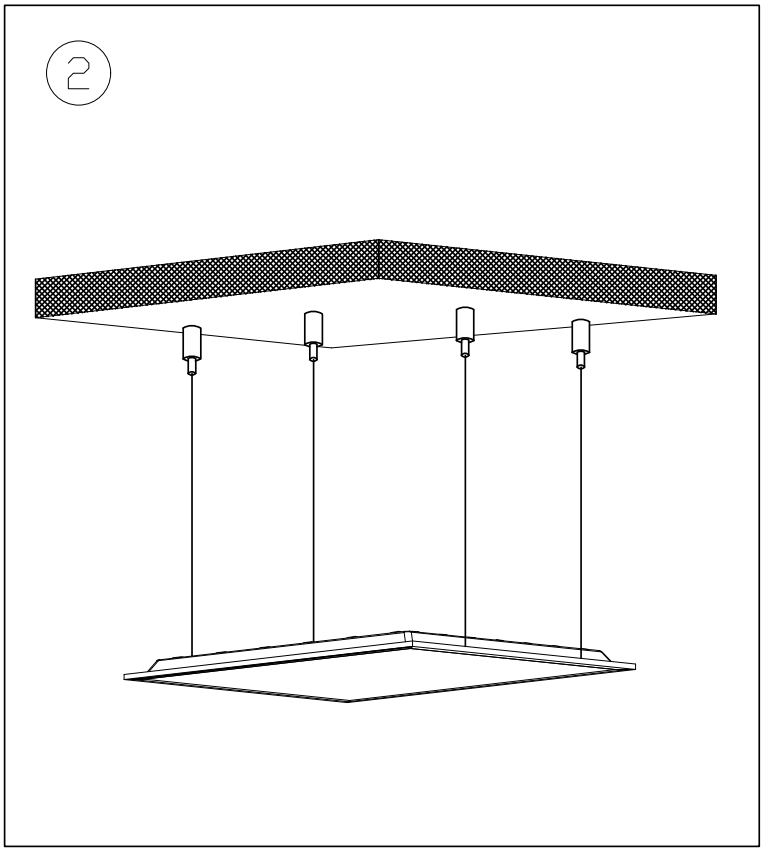
1. Beépített





2. Függesztett



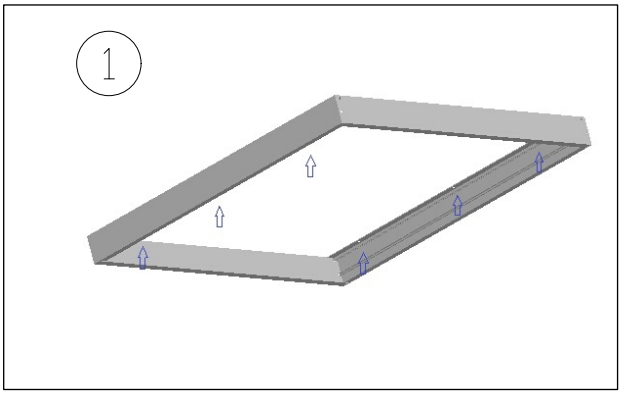


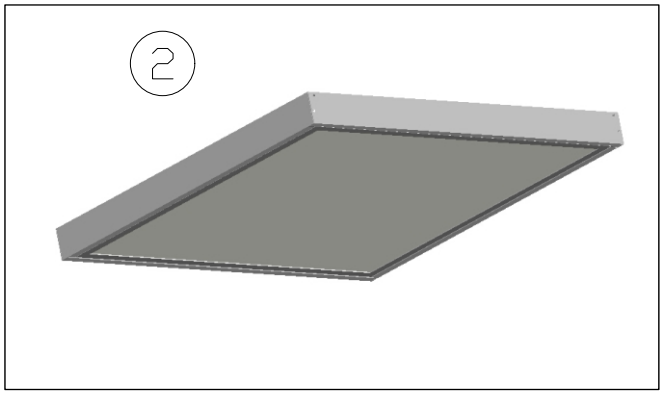
HUNILUX Kft. 1117 Budapest, Hunyadi János út 16. Tel: +36 1 218 2285 hunilux@hunilux.hu hunilux.hu

MLX PL OSLO LED PANELEK

200-240V AC | FÖLDELÉS | IP 41 | 5 ÉV GARANCIA | 50 000 h | DIM | FLICKER FREE | 120° | 150 LM/W | -20 +50 °C

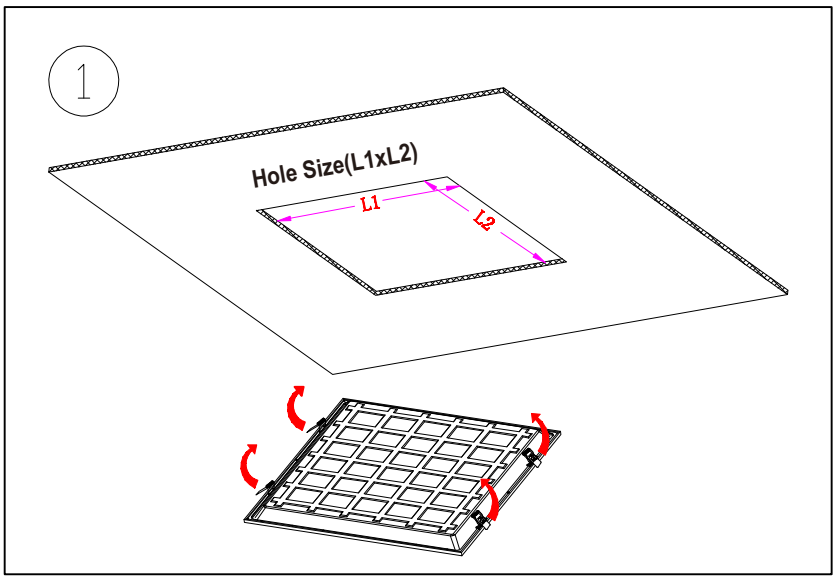
Szerelési útmutató

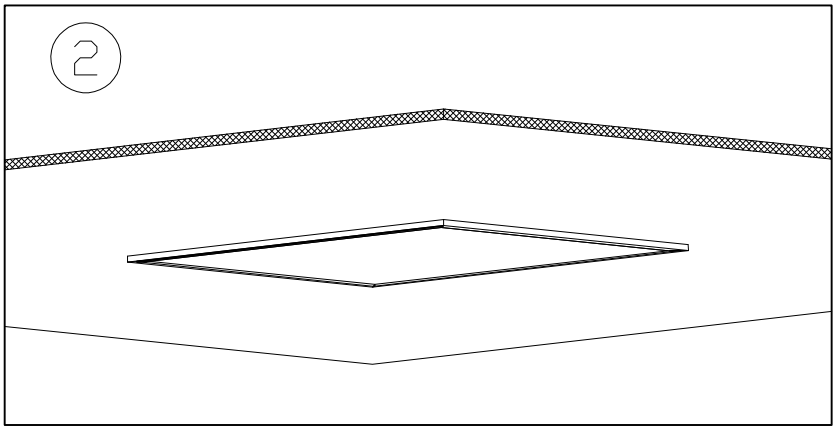




Rugó

		Kivágási méret
SRPL60X60-36WH-BL	595x595x35mm	575x575mm
SRPL62X62-40WH-BL	620x620x35mm	600x600mm
SRPL30X120-36WH-BL	1195x295x35mm	1175x275mm
SRPL60X120-60WH-BL	1195x595x35mm	1175x575mm





HUNILUX Kft. 1117 Budapest, Hunyadi János út 16. Tel: +36 1 218 2285 hunilux@hunilux.hu hunilux.hu

MLX PL OSLO LED PANELEK

Telepítés:

1. Ezt a terméket képzett villanyszerelőnek kell telepítenie.

2. A csomagolás felbontása után ellenőrizze a termékek épségét.

3. A lámpa és a gyúlékony anyagok közötti távolság nem lehet kevesebb, mint 0,2 m. A beépített lámpa felső része és a mennyezet közötti távolság nem lehet kevesebb, mint 2 cm. A lámpát tilos hőszigetelő anyagot tartalmazó mennyezetbe vagy falba szerelni. A főkábelt nem szabad kisfeszültségű kábelhez vagy a falra szerelt lámpákhoz csatlakoztatni.

4. Vezesse át a lámpák csatlakozókábeleit a kifúrt lyukon, és rögzítse a falra szerelt lámpákat az előre felszerelt bilincsekkel. Győződjön meg arról, hogy ezek biztonságosan csatlakoznak az alaphoz.

5. A kábelek fektetésekor ügyeljen arra, hogy a kábelek és a csatlakozódugók ne legyenek kitéve húzó- vagy csavaróerőnek. Szerelje fel a kábelfeszítő-mentesítő mechanizmusokat a falra szerelt lámpák csatlakozási pontjaira.
Ne törje meg a kábeleket. A kimeneti kábeleket külön és a többi kábeltől távol kell fektetni.

6. A telepítés után csatlakoztassa a transzformátort a hálózati áramforráshoz.

7. Folytassa a kábelek csatlakoztatásával a lámpatestekhez. Általában a barna vezeték az élő vezeték, csatlakoztassa az „L” jelölésű csatlakozóhoz. A kék vezeték a „Naughty” vezeték, csatlakoztassa az „N” jelölésű csatlakozóhoz.

8. Csak a mellékelt LED-meghajtót használja, és ne csatlakoztassa a felületre szerelt lámpákat más terhelésekhez.

9. Ne távolítsa el a tápegység és a lámpa meghajtójának adattábláját.

Karbantartás:

1. A lámpa tisztítása előtt győződjön meg arról, hogy le van választva a tápegységről.

2. A tisztításhoz használjon száraz vagy enyhén nedves ruhát.

3. Soha ne használjon vegyszereket vagy súrolószereket a tisztításhoz.

MLX PL OSLO LED PANELEK

Jellemzők

Kiváló minőségű, nagy fényerejű LED fényforrásként, nagy hatékonyságú és energiatakarékos, tükröződés- és villódzásmentes, (FLICKER FREE) átlagos világító felülettel rendelkezik.

Alumínium hűtőbordával ellátott, tükröződés mentes

Több mint 90%-os fényáteresztő képességű lámpaernyő anyagok, a lámpatest pedig nagy hővezető képességű alumíniumötvözet.

Bemeneti feszültség: AC200-240V.

Új, nagy hatékonyságú meghajtó.

Azonnali indítás, nincs villogás, nincs zúgás.
Speciális áramköri kialakítás, hatékonyabban és egyenletesebben világít.

Zöld környezetvédelem, ólommentes anyag, megfelel az ROHS-nek.

Nincs RF interferencia.

Alkalmazási terület:

Hotelek

Irodák

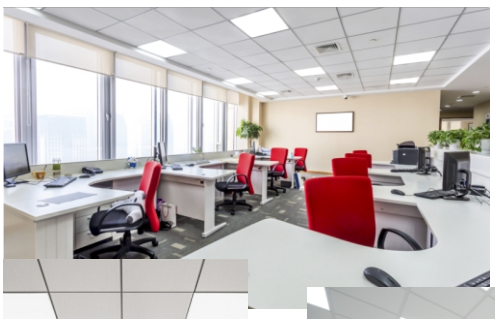
Üzletek, plázák

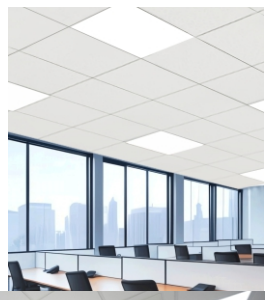
Iskolák, kollégiumok

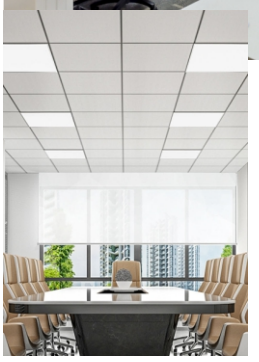
Intézmények

Kórházak

Ipari létesítmények







CE RoHS COMPLIANT

HUNILUX Kft. 1117 Budapest, Hunyadi János út 16. Tel: +36 1 218 2285 hunilux@hunilux.hu hunilux.hu