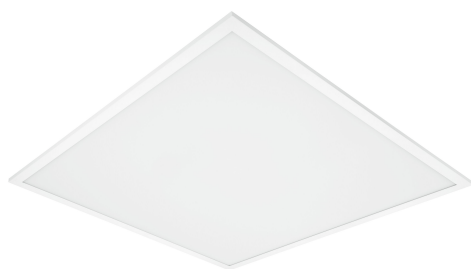


TERMÉKADATLAP

PANEL 600 IP54 36 W 4000 K OP WT

PANEL 600 IP54 | Négyzetes, süllyesztett panel lámpatestek IP54-es védelemmel és magas fényárammal, 600 x 600 mm



Alkalmazási területek

- Fénycsöves lámpatestek közvetlen kiváltására
- Kórházak
- Laboratóriumok
- Alkalmas 600 x 600 mm-es ráccsal ellátott, süllyesztett mennyezeti rendszerekhez
- Konyhák, munkaterületek

Termékelőnyök

- Magas IP-besorolásnak köszönhetően ideális poros és nedves környezetben való használatra
- A nagy fényáram csökkenti a panelek beépítésenkénti számát
- Akár 50%-os energiamegtakarítás (a fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Szinte villogás nélküli fény a speciális elektronikus előtétnek köszönhetően
- 5 év garancia
- DALI elektronikus előtéttel kapható változatok

Termékjellemzők

- Védelem típusa: IP54
- Fényáram: akár 4320 lm



- Magas fényhasznosítás: akár 120 lm/W
- Élettartam (L80/B50): akár 60 000 óra (25 °C-on)
- Alumíniumház, PMMA diffúzor

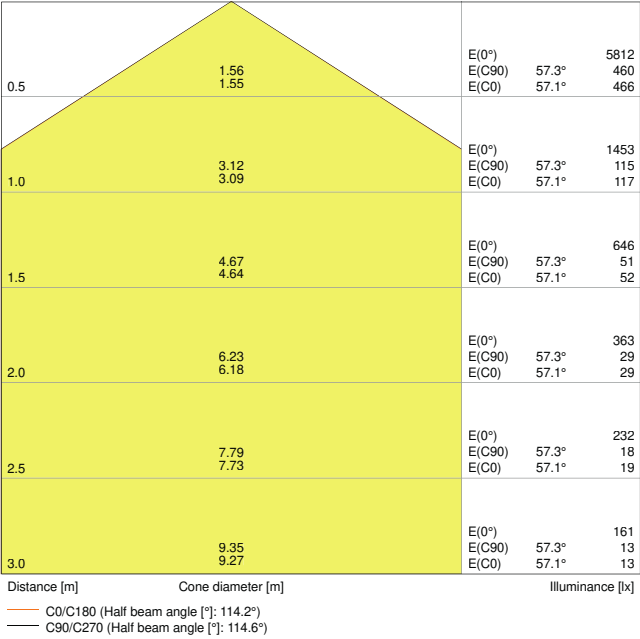
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

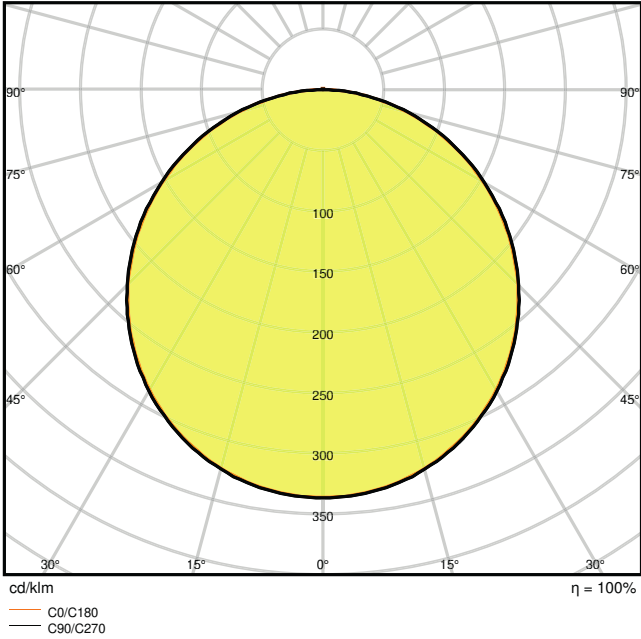
Névleges teljesítmény	36,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Névleges áram	190,000 mA
Bekapcsolási túláram	15.0 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	460 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	17
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	35
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	56
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90
Teljes harmonikus torzítás	20 %
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Külső LED-előtét

Fotometriai adatok

Fényáram	4320 lm
Fényhasznosítás	120 lm/W
Színhőmérséklet	4000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	3 sdcm
Fényerősség	-
Villogásmentes	Igen
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Sugárzási szög	120 °



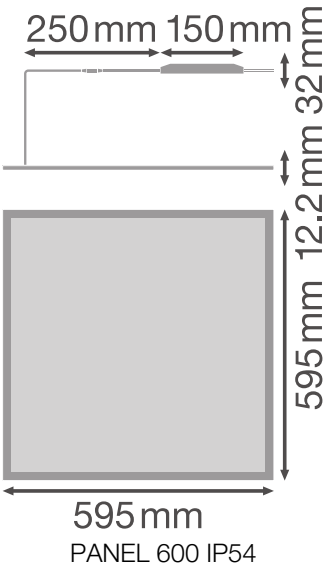
Panel 600 36W 4000K OP IP54



Panel 600 36W 4000K OP IP54

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	595,00 mm
Szélesség	595,00 mm
Magasság	12,60 mm
Product weight	3200,00 g



ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fehér
Ház színe	Fehér
RAL-szám [PIM]	RAL 9003
Felépítmény anyaga	Acél
Burkolat anyag	Polimetil-metakrilát (PMMA)
Fénykibocsátó felület anyaga	PMMA
Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	650 °C
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-10...+45 °C
Csatlakozás típusa	Csavaros terminál, 2-pólusú (L,N)
Védelem típusa	IP54/IP20
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK03
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Süllyesztett/Függesztett/Felületi
Rögzítési hely	Mennyezet / Fal
Felhasználási környezet	Beltér
Rögzítési hossz	575 mm
Rögzítési szélesség	575 mm
Szerelési mélység	50,0 mm
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	70000 h ¹⁾
Élettartam L80/B10 25 °C-on	60000 h ¹⁾
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	60000 h
Élettartam L90/B10 25 °C-on	35000 h
Kapcsolási ciklusok száma	25000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

ELŐTÉTEK

ECG - Length [PIM]	150 mm
ECG - Szélesség	41,4 mm
ECG - Magasság	30 mm

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem

OPCIONÁLIS TARTOZÉKOK

Termékkép	Terméknév	EAN
	CONNECTOR BOX 5POLE L/N 4x	4058075473010
	PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H70 VAL	4058075402843
	PANEL 600 RECESSED MOUNT FRAME	4058075402881
	PANEL 600 SURFACE MOUNT KIT H75	4058075472914
	PANEL Suspension Kit	4058075402928
	PANEL RECESSED MOUNT CLIPS VAL 4x	4058075409859

berendezés_tartozékok

– Tartozékok többféle szerelési lehetőséghez

– Külső előtét mellékelve

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	PL OP IP54
	Jogi információk	PL OP IP54
	Jogi információk	Legal insert DL UGR19 PFM
	Megfelelőségi nyilatkozatok	Attestation of Conformity Panel 36W OP IP54 TÜV
	Megfelelőségi nyilatkozatok	Attestation of conformity PANEL
	Megfelelőségi nyilatkozatok	Declaration of Conformity Panel 600 625 MP OP LEDV
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	PANEL 600
	Tanúsítványok	Certificates ENEC and TUV PANEL
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	Panel 600 36W 4000K OP IP54
	LDT-fájl (Eulumdat)	Panel 600 36W 4000K OP IP54
	ULD-fájl (DIALux)	PANEL600IP5436W4000KOPI54WT
	ROLF-fájl (RELUX)	PL 600 36W-4000K
	UGR-fájl (UGR-tábla)	Panel 600 36W 4000K OP IP54
	Fényeloszlási görbe, kúp típus	Panel 600 36W 4000K OP IP54
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	Panel 600 36W 4000K OP IP54
CAD-/BIM-fájlok		Dokumentumnév
	BIM Revit 3D	Panel IP54

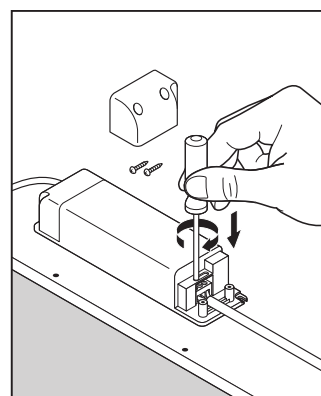
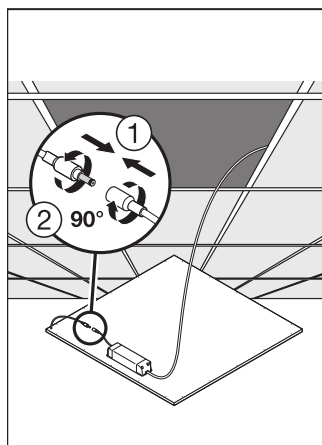
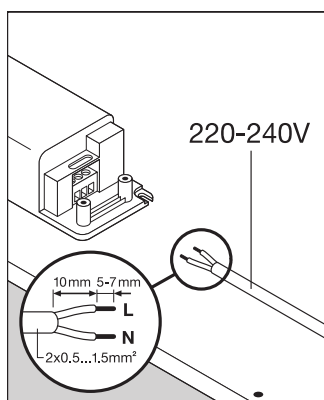
CAD-/BIM-fájlok	Dokumentumnév
 CAD STEP 3D	PL IP54 600

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075149502	Hajtogatott doboz 1	625 mm x 62 mm x 635 mm	3495.00 g	24.61 dm ³
4058075149519	Shipping box 4	650 mm x 270 mm x 645 mm	14830.00 g	113.20 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

KIEGÉSZÍTŐ KATALÓGUSADATOK



Referenciák/hivatkozások

– For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.