

TERMÉKADATLAP

ECO CLASS DAMP PROOF 600 21 W 4000 K IP65 TH

ECO CLASS DAMP PROOF GEN 2 | Klasszikus formájú por- és páramentes lámpatestek

Alkalmazási területek

- Ipari területek, raktárak
- Parkolók és aluljárók
- Garázsok
- Műhelyek, futószalagok



Termékelőnyök

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

Termékjellemzők

- Magas fényhasznosítás: akár 120 lm/W
- Védelem típusa: IP65
- Sugárzási szög: 120°
- Átmenő kábelezés (L, N, E)
- Polikarbonát ház



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	21,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Bekapcsolási túláram	12 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	100 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	62
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	50
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	80
Teljesítménytényező (λ)	≥0,90
Teljes harmonikus torzítás	20 %
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Integrált LED-előtét

Fotometriai adatok

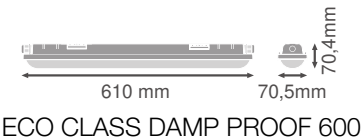
Fényáram	2520 lm
Fényhasznosítás	120 lm/W
Színhőmérséklet	4000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	< 5 sdc _m
Fényerősség	-
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG1
Sugárzási szög	120 °

ECO CLASS DAMP PROOF 21W

ECO CLASS DAMP PROOF

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	610,00 mm
Szélesség	70,50 mm
Magasság	70,40 mm
Product weight	690,00 g



ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Szürke
Ház színe	Szürke
Felépítmény anyaga	Polikarbonát (PC)
Burkolat anyag	Polikarbonát (PC)
Fénykibocsátó felület anyaga	Polikarbonát
Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	650 °C
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Tárolási hőmérséklet-tartomány	-40...+70 °C
Csatlakozás típusa	Csavarmentes
Védelem típusa	IP65
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK08
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Surface
Rögzítési hely	Mennyezet / Fal
Felhasználási környezet	Beltér
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	30000 h ¹⁾
Kapcsolási ciklusok száma	100000

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

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / EAC / RoHS / REACH
------------	-------------------------

Korlátozott felületi hőmérséklet	Igen
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Fényforrások száma	-
--------------------	---

berendezés_tartozékok

– A fal és mennyezeti beépítéshez szükséges anyagok a csomagban

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok	Dokumentumnév
-------------------------------	---------------



Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások

User Instruction ECO CLASS DAMPPROOF



Megfelelőségi nyilatkozatok

CE Declaration of Conformity ECO CLASS DAMP PROOF

Fénymérési és világítástervezési fájlok	Dokumentumnév
---	---------------



LDT-fájl (Eulumdat)

ECO CLASS DAMP PROOF 600 TH 21W 4000K IP65



UGR-fájl (UGR-tábla)

ECO CLASS DAMP PROOF 21W



Fényeloszlási görbe, kúp típus

ECO CLASS DAMP PROOF 21W



Fényeloszlási görbe, poláris típus

ECO CLASS DAMP PROOF

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075463820	Hajtogatott doboz 1	636 mm x 77 mm x 75 mm	823.00 g	3.67 dm ³
4058075463837	Shipping box 9	655 mm x 250 mm x 250 mm	8363.00 g	40.94 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.

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.