

TERMÉKADATLAP

ECO CLASS DAMP PROOF 1200 42 W 6500 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	42,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Bekapcsolási túláram	20 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	100 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	37
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	30
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	48
Teljesítménytényező (λ)	≥0,90
Teljes harmonikus torzítás	20 %
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Integrált LED-előtét

Fotometriai adatok

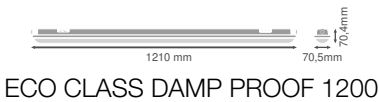
Fényáram	5040 lm
Fényhasznosítás	120 lm/W
Színhőmérséklet	6500 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hideg természetes fény
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	< 5 sdc _m
Fényerősség	-
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG1
Sugárzási szög	120 °

ECO CLASS DAMP PROOF 42W

ECO CLASS DAMP PROOF

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	1210,00 mm
Szélesség	70,50 mm
Magasság	70,40 mm
Product weight	1150,00 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 falí és mennyezeti beépítéshez szükséges anyagok a csomagban

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	User Instruction ECO CLASS DAMPPROOF

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	CE Declaration of Conformity ECO CLASS DAMP PROOF
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	LDT-fájl (Eulumdat)	ECO CLASS DAMP PROOF 1200 TH 42W 6500K IP65
	UGR-fájl (UGR-tábla)	ECO CLASS DAMP PROOF 42W
	Fényeloszlási görbe, kúp típus	ECO CLASS DAMP PROOF 42W
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	ECO CLASS DAMP PROOF

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075463882	Hajtogatott doboz 1	1,236 mm x 77 mm x 75 mm	1399.00 g	7.14 dm ³
4058075463899	Shipping box 6	1,260 mm x 250 mm x 165 mm	9510.00 g	51.98 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

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

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