

TERMÉKADATLAP

DL IP44 DN DN 215 30W 840 3450LM WT

DOWNLIGHT IP44 GEN2 | Mélysugárzó lámpatestek IP44 védelemmel



Alkalmazási területek

- Kompakt fénycsöves lámpatestek közvetlen kiváltására
- Általános megvilágítás
- Közterek
- Lépcsőházak
- Folyosók
- Üzletek, üzletterek
- Fürdőszoba

Termékelőnyök

- Magas fényhasznosítás
- Nagyon homogén fény
- Egyszerű beépítés az integrált működtetőnek köszönhetően

Termékjellemzők

- Fényhasznosítás: akár 115 lm/W
- Védelem típusa: IP44
- Feketében és fehérben kapható
- Élettartam (L70/B50): akár 35 000 óra (25 °C-on)



Műszaki adatok

BEKÖTÉSI ADATOK

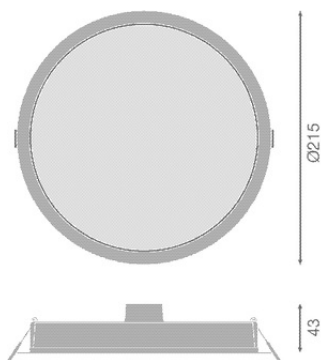
Névleges teljesítmény	30,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	130,000 mA
Bekapcsolási túláram	7,4 A
Beáramló áram ideje T_{h50}	660 μ s
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	18
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	19
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	31
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90
Teljes harmonikus torzítás	< 20 %
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Integrált LED-előtét

Fotometriai adatok

Fényáram	3450 lm
Fényhasznosítás	115 lm/W
Színhőmérséklet	4000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	< 6 sdc _m
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG0
Sugárzási szög	100 °

MÉRETEK ÉS SÚLY

Átmérő	215,00 mm
Magasság	43,00 mm
Product weight	250,00 g



DL IP44 DN 215

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fehér
Ház színe	Fehér
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	-20...+80 °C
Csatlakozás típusa	Kábel, 2 pólusú
Védelem típusa	IP44
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK03
Szabályozható fényerejű	Nem
Szerelési típus	Süllyesztett
Rögzítési hely	Mennyezet
Felhasználási környezet	Beltér
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	35000 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)

ELŐTÉTEK

ECG - Névleges kimeneti áram	61 mA
ECG - Kimeneti impulzusáram	< 5 %

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető








TOVÁBBI TERMÉKADATOK



Fényforrások száma	Not relevant
--------------------	--------------

Biztonsági tudnivalók

- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.
- Vigyázat, áramütés veszélye!
- A lámpatest külső rugalmas kábele vagy vezetéke nem cserélhető. Ha a vezeték megsérül, a lámpatestet meg kell semmisíteni.

LETÖLTÉSEK

	Dokumentumok és tanúsítványok	Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	DL IP44 DN WT/BK
	Kiegészítő műszaki információk	DL IP44 DN WT/BK
	Jogi információk	DL IP44 DN WT/BK
	Jogi információk	ECO PANEL
	Jogi információk	Safety Insert G11207793
	Megfelelőségi nyilatkozatok	DL IP44 DN
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	DL IP44 DN

	Fénymérési és világítástervezési fájlok	Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	DL IP44 DN 215 30W 840 3450lm WT
	LDT-fájl (Eulumdat)	DL IP44 DN 215 30W 840 3450lm WT

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4099854561481	Hajtogatott doboz 1	220 mm x 52 mm x 220 mm	294.00 g	2.52 dm ³
4099854561498	Shipping box 10	450 mm x 274 mm x 236 mm	3422.00 g	29.10 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.

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

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