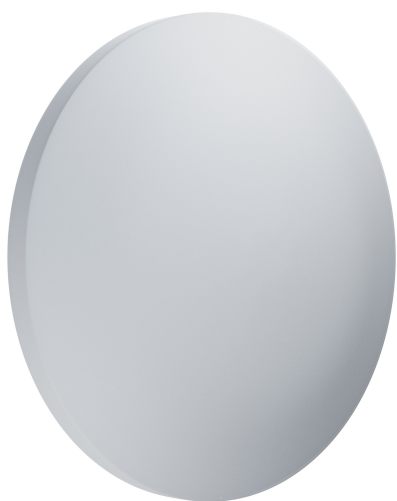


TERMÉKADATLAP

Orbis IP44 Sensor 300mm 15.5W

ORBIS® IP44 | Fröccsenésbiztos mennyezeti LED lámpatest érzékelővel



Alkalmazási területek

- Bejáratok/folyosók
- Fürdőszoba
- Mennyezeti és falfelületi szerelés
- Kültéri felhasználás (fedett területeken) lakóépületekben

Termékelőnyök

- Nagyon homogén fény
- Egyszerű és gyors beépíthetőség

Termékjellemzők

- Mennyezeti lámpatest fejlett LED-technológiával
- Körkörös fénykibocsátás
- Védelem típusa: IP44
- Mozgás- és természetesvilágítás-érzékelős (mikrohullámú érzékelő) változatban is kapható



MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	15,50 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	120 mA
Bekapcsolási túláram	7.24 A
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	24
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	39
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	39
Teljesítménytényező (λ)	> 0,5
Teljes harmonikus torzítás	< 150 %
Védelmi osztály	I
Üzem mód	Külső LED-előtét

Fotometriai adatok

Fényáram	1100 lm
Benne lévő fényforrások teljes fényárama	1600 lm
Fényhasznosítás	80 lm/W
Színhőmérséklet	3000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színvisszaadási index, Ra	≥80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤6 sdcm
Villogás mértékegysége (Pst LM)	< 1.0
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	< 0.4
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG0
Sugárzási szög	120 °
Egységes UGR a lámpatest hossz tengelyén	22

MÉRETEK ÉS SÚLY

Átmérő	300 mm
Magasság	83,00 mm
Product weight	440,00 g

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fehér
Ház színe	Fehér
Felépítmény anyaga	Alumínium
Burkolat anyag	Polikarbonát (PC)
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Tárolási hőmérséklet-tartomány	-20...+70 °C
Csatlakozás típusa	Terminál, 3 pólusú (L, N, PE)
Védelem típusa	IP44
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK03
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Surface
Rögzítési hely	Mennyezet
Felhasználási környezet	Beltér
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	25000 h ¹⁾
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	41000 h
Kapcsolási ciklusok száma	12500

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

ÉRZÉKELŐK

Érzékelő típusa	Fényérzékelő / Mozcásérzékelő
Érzékelőtechnológia	Mikrohullám
Érzékelő észlelési szöge	120 °
Mozgásérzékelő észlelési tartománya	14 m
Természetes világítás érz. észl. küszöbe	2 lx / 10 lx / 50 lx

VÉSZVILÁGÍTÁS

Vészvilágítási üzemmód típusa	Készenléti
Fényáram állandó üzemmódban	-
Fényáram vészvilágítási üzemmódban	-

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / UKCA
Korlátozott felületi hőmérséklet	Igen

berendezés_tartozékok

- A komplett szerelési és csatlakozási tartozékok mellékelve

Biztonsági tudnivalók

- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.
- Vigyázat, áramütés veszélye!
- I. védelmi osztályú termék. A védőföldelő vezetékre folyamatosan rá kell kötni minden olyan elektromosan vezető, fémből készült házrészt, amely működés közben vagy hiba esetén a karbantartás során feszültséget vesz fel.
- Ellenőrizze, hogy a falmennyezet alkalmas-e a beépítésre. Ha bizonytalan, kérje szakember tanácsát.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	ORBIS IP44
	Megfelelőségi nyilatkozatok	ORBIS IP44 400MM 25W 830 SENSOR LEDV
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	ORBIS IP44 SENSOR

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075651814	Hajtogatott doboz 1	328 mm x 93 mm x 328 mm	604.00 g	10.01 dm³
4058075651821	Shipping box 6	587 mm x 347 mm x 359 mm	4749.00 g	73.12 dm³

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.

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

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