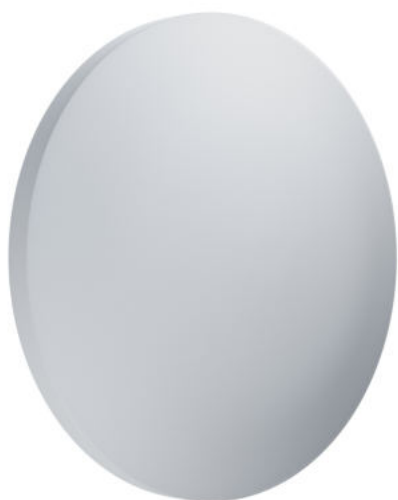


DATOVÝ LIST PRODUKTU

Orbis IP44 Sensor 300mm 15.5W

ORBIS® IP44 | LED stropní svítidlo s ochranou proti stříkající vodě a se senzorem



Oblasti použití

- Vchody / haly
- Koupelny
- Upevnění na strop a stěnu
- Venkovní použití (zastřešené prostory) v obytných oblastech

Výhody výrobku

- Velmi homogenní světlo
- Snadná a rychlá instalace

Vlastnosti výrobku

- Stropní svítidlo s pokročilou LED technologií
- Kruhový rozptyl světla
- Třída ochrany: IP44
- Nastavitelný senzor denního světla a infračervený pohybový senzor



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	15,50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	120 mA
Náběhový proud	7.24 A
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	24
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	39
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	39
Účinník λ	> 0,5
Celkové harmonické zkreslení	< 150 %
Třída ochrany	I
Provozování	External LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	1100 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	1600 lm
Světelná účinnost	80 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdc
Měřená veličina blikání (Pst LM)	< 1.0
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	< 0.4
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	120 °
UGR longitudinal	22

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	300 mm
Výška	83.00 mm
Váha výrobku	440,00 g

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+70 °C
Typ zapojení	Svorka, 3pólová (L, N, PE)
Druh ochrany	IP44
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Strop
Prostředí aplikace	IndoorIndoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Počet spínacích cyklů	12500

SENZOR

Typ snímače	Světlo / Pohyb
Technologie senzoru	mikrovlnný
Detekční úhel senzoru	120 °
Rozsah detekce pohybového senzoru	14 m
Práh detekce senzoru denního světla	2 lx / 10 lx / 50 lx

NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ

Typ provozu nouzového osvětlení	Bez údržby
Světelný tok v udržovaném provozním režimu	-
Světelný tok v režimu nouzového provozu	-

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
-----------	-----------

Omezená teplota povrchu	Ano
-------------------------	-----

equipment_accessories

– Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075651814	Folding box 1	328 mm x 93 mm x 328 mm	604.00 g	10.01 dm ³
4058075651821	Shipping box 6	587 mm x 347 mm x 359 mm	4579.00 g	73.12 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.