



Typ svetidla

Fotometrické teleso	Vrcholom zatieneň rotačne symetrické svetlo.
Charakteristiky svetidla	Stabilné a trvanlivé osvetlenie stípmov. Na osvetlenie súkromných oblastí a iných architektonických konceptov. Osvetlenie je tiež prispôbené na jednosmerné napätie: DC 176 ÷ 276 V (Inštalácia v núdzových osvetľovacích systémoch podľa IEC 61347-2-13, príloha J)

Všeobecné informácie

Materiály	Žiarovo pozinkovaná oceľ. Pozinkovaná a prášková farba. Šošovka - plast PMMA v mliečnej farbe. Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Montáž svetidla: 3 otvory ø9mm v priemere ø65mm každých 120° Podľa priložených montážnych pokynov Ďalšie príslušenstvo musí byť zakúpené samostatne
Terminál	Pripojovacie svorky: max 5x2,5mm ² Možnosť pripojenia svetidla do slučiek max 5x1,5mm ² Okrúhly izolovaný kábel s maximálnym priemerom ø12,5mm
Typ svetelného zdroja	LED modul, elektronický napájací zdroj Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Rozmery krabice [cm]	21cm x 21cm x 57cm
Rozmery svetidla [cm]	15cm x 15cm x 49cm

Technické údaje

LED moduly	Áno
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Výkon svetelného zdroja	8,5W
Príkon svetidla	10W
Svetelný tok lampy	1294lm
Svetelný tok svetidla	169lm
Účinnosť svetidla	16,9lm/W
ULOR	10%
Teplota farby	3000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM3
Index podania farieb CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	> 50 000h
L90B10 [wg LM-80]	> 38 000h
Svetidlo Power Factor	PF 0,95
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti / EPREL

Volitelne je svetidlo dostupné aj:

- V bezpečnostnej triede pre KL II
- Pre LED farbu 2700K [I/I]
- Pre inú hodnotu svetelného toku
- Verzia s prepäťovou ochranou (SPD)
- Pre inú farbu príslušenstva (podľa farebnej palety RAL)
- Pre inú výšku svetidla

Podmienky predaja a ďalšie informácie po kontakte s obchodným oddelením Norlys

Príslušenstvo predáva sa samostatne

3086GA0009	Adaptér na montáž
205ZX0010	Betónový kotviaci prvok
206GA0S10	Adaptér na betónový základ
206GA0010	Zemná kotva
3080GA0009	Adaptér na montáž

Náhradné diely

ZS1456zx0009	Súbor služieb.
--------------	----------------



Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory

Fotometrické IES súbory

Manuál

BIM ArchiCAD

Indexy

Register	Farba	RAL
1456BL	ČIERNA	9005
1456GA	ŽIAROVÉ ZINKOVANIE	-

Ostatné farby podľa vzorkovníka "Colors Template" - na objednávku, po dohode s obchodným oddelením spoločnosti Norlys.