



## Typ svetidla

Fotometrické teleso	Rotačne symetrické svetlo tienisté zhora.
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 <sup>2</sup> Možnosť pripojenia svetidla do slučiek max 5x1,5mm <sup>2</sup> 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
Prikon 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.)	TA MAX=+65°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
3080GA0009	Adaptér na montáž
206GA0010	Zemná kotva
206GA0S10	Adaptér na betónový základ
205ZX0010	Betónový kotviaci prvok

## 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.