



## Typ svetidla

Fotometrické teleso	Vrcholom zatienené rotačne symetrické svetlo.
Charakteristiky svetidla	Stĺpové svetidlo so stabilnou a trvácnu konštrukciou. Na osvetlenie súkromných oblastí a iných architektonických konceptov.

## Všeobecné informácie

Materiály	Drevo - škandinávsky natretá borovica a za tepla galvanizovaná oceľ. Drevo - škandinávsky maľovaná borovica, žiarovo pozinkovaná a práškovou farbou maľovaná oceľ. Sošovka - plast PMMA v mliečnej farbe. Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Upevnenie svetidla: 3 otvory $\varnothing 9\text{mm}$ na priemeru $\varnothing 65\text{mm}$ každých $120^\circ$ . Podľa priložených inštalčných pokynov. Ostatné príslušenstvo je potrebné zakúpiť samostatne.
Terminál	Pripojovacie svorky: max $2 \times 4\text{mm}^2$ , možnosť pripojenia svetidla do slučky max $2 \times 4\text{mm}^2$ . Kábel v guľatej objímke s maximálnym priemerom $\varnothing 12,5\text{mm}$ .
Typ svetelného zdroja	LED modul, elektronický napájací zdroj Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Hmotnosť svetidla netto / brutto	6,08kg / 7,44kg
Rozmery krabice [cm]	20,5cm x 20,5cm x 91cm

## Technické údaje

LED moduly	Áno
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	50000h
Externé ovládanie	Stmievateľný. TRIAC (KGP)(Používateľská príručka)
Výkon svetelného zdroja	6,7W
Príkon svetidla	8,5W
Svetelný tok lampy	1059lm
Svetelný tok svetidla	146lm
Účinnosť svetidla	17,2lm/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 0,90
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti / EPREL

Voliteľne je svetidlo tiež dostupné:

- v bezpečnostnej verzii pre Triedu I
- pre LED farbu 2700K [I/I]
- pre inú hodnotu svetelného toku
- vo verzii so zariadením na ochranu proti prepätiu (SPD)
- pre inú farbu svetidla (podľa farebnej palety RAL)
- pre inú výšku svetidla

Predajné podmienky a ďalšie informácie, po dohode s Obchodným oddelením spoločnosti Norlys.

Hodnotenie BUG	B0-U2-G1
----------------	----------

## 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

ZS1665zx0009	Súbor služieb.
--------------	----------------

