



Typ svetidla

Fotometrické teleso	Vrcholom zatienené rotačne symetrické svetlo.
Charakteristiky svetidla	Svetidlo so stĺpikom so stabilnou a odolnou konštrukciou. Na osvetlenie súkromných oblastí a iných architektonických koncepcií.

Všeobecné informácie

Materiály	Drevo - škandinávsky natretá borovica a za tepla galvanizovaná oceľ. Drevo - škandinávsky maľovaná borovica, žiarovo pozinkovaná a práškovou farbou maľovaná oceľ. Šošovka - plast PMMA v mliečnej farbe. Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Montáž svietidla: 3 otvory $\varnothing 9\text{mm}$, na priemeru $\varnothing 65\text{mm}$ každých 120° . Podľa priloženého návodu k montáži. Ďalší príslušenstvo je treba 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 okrúhlym plášti 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.
Rozmery krabice [cm]	21cm x 21,5cm x 57cm

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	112lm
Svetelný tok svetidla	151lm
Účinnosť svetidla	17,8lm/W
ULOR	10%
Teplota farby	4000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM3
Index podania farieb CRI	80
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 /

- Voliteľne je svetidlo dostupné aj:
- v bezpečnostnej verzii pre triedu I
 - pre LED farebnú teplotu 2700K [I/I]
 - pre inú hodnotu svetelného toku
 - vo verzii s prepäťovou ochranou (SPD)
 - pre inú farbu svetidla (podľa RAL farieb)
 - pre inú výšku svetidla

Podmienky predaja 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

ZS1670zx0009	Súbor služieb.
--------------	----------------

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
3D modely a výkresy	BIM ArchiCAD



Indexy		
Register	Farba	RAL
1670BL	ČIERNA	9005
1670GA	ŽIAROVÉ ZINKOVANIE	-

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