



Typ svetidla

Fotometrické teleso	Rotačne symetrické svetlo tienisté zhora.
Charakteristiky svetidla	Stĺpcové svetidlo so stabilnou a trvanlivou konštrukciou. Na osvetlenie súkromných plôch a iných architektonických konceptov.

Všeobecné informácie

Materiály	Drevo - škandinávsky impregnovaná borovica a žiarovo pozinkovaná oceľ. Drevo - škandinávsky impregnovaná borovica, žiarovo pozinkovaná a práškovo lakovaná oceľ. Sošovka - plast PMMA v mliečnej farbe. Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Upevnenie svetidla: 3 otvory $\varnothing 9\text{mm}$, na priemer $\varnothing 65\text{mm}$ v intervaloch 120° . Podľa priloženého návodu na montáž. Zostávajúce príslušenstvo je potrebné zakúpiť samostatne.
Terminál	Spojovacie svorky: max $2 \times 4\text{mm}^2$, možnosť pripojiť svetidlo slučkovaním max $2 \times 4\text{mm}^2$. Kruhový kábel 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]	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
Farbná 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.)	TA MAX=+65°C

Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti EPREL

Voliteľne je svetidlo k dispozícii aj:

- v bezpečnostnej verzii pre KLI
- pre LED farbu 2700K [I/I]
- pre inú hodnotu svetelného toku
- vo verzii so zariadením na ochranu proti prepätiu (SPD)
- pre inú farbu svetidla (v súlade s farebnou paletou RAL)
- pre inú výšku svetidla

Predajné podmienky a ďalšie informácie, po dohode s obchodným oddelením firmy Norlys

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

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

ZS1673zx0009	Súbor služieb.
--------------	----------------



Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory

Fotometrické IES súbory

3D modely a výkresy

BIM ArchiCAD

Indexy

Register	Farba	RAL
1673BL	ČIERNA	9005
1673GA	ŽIAROVÉ ZINKOVANIE	-

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