



## Typ svietidla

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Fotometrické teleso       | Vrcholom zatienené rotačne symetrické svetlo.  |
| Charakteristiky svietidla | Stĺpové osvetlenie so stabilnou a odolnou konštrukciou<br>Pre osvetlenie súkromných priestorov a iných architektonických konceptov |

## Všeobecné informácie

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Materiály                         | Drevo - škandinávsky natretá borovica a za tepla galvanizovaná oceľ.<br>Drevo - škandinávsky maľovaná borovica, žiarovo pozinkovaná a práškovou farbou maľovaná oceľ. Sošovka - plast PMMA v mliečnej farbe. Silikónové tesnenie. |
| Metóda montáže                    | Montáž svietidla: 3 otvory $\varnothing 9\text{mm}$ v priemere $\varnothing 65\text{mm}$ každých $120^\circ$<br>Podľa priložených montážnych pokynov<br>Ďalšie príslušenstvo musí byť zakúpené samostatne                         |
| Terminál                          | Pripojovacie svorky: max $2 \times 4\text{mm}^2$<br>Možnosť pripojenia svietidla vo slučkách max $2 \times 4\text{mm}^2$<br>Okrúhly izolovaný kábel s maximálnym priemerom $\varnothing 12,5\text{mm}$                            |
| Typ svetelného zdroja             | LED modul, elektronický napájací zdroj<br>Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom.<br>Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.   |
| Hmotnosť svietidla 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   |
| Príkion svietidla                          | 8,5W   |
| Svetelný tok lampy                         | 112lm  |
| Svetelný tok svietidla                     | 15lm   |
| ULOR                                       | 10%  |
| Teplota farby                              | 4000K  |
| Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)    | SDCM3  |
| Index podania farieb CRI                   | 80   |
| Svietidlo Power Factor                     | PF 0,90  |
| Faktor THD                                 | 20%  |
| Ta Nominálna teplota                       | +25°C  |
| Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.) | -20...+45°C  |

Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti / EPREL

Voliteľne je svietidlo dostupné aj:

- V bezpečnostnej triede pre KL I
- Pre LED farbu 2700K [I/1]
- Pre inú hodnotu svetelného toku
- Verzia s prepäťovou ochranou (SPD)
- Pre inú farbu osadenia (podľa farebnej palety RAL)
- Pre inú výšku svietidla

Podmienky predaja a ďalšie informácie po kontakte s predajným oddelením Norlys

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Nábehový prúd  | 8A / 10 $\mu$ s |
| 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

|              |                |
|--------------|----------------|
| ZS1666zx0009 | Súbor služieb. |
|--------------|----------------|



## Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory

Fotometrické IES súbory

3D modely a výkresy

BIM ArchiCAD

## Indexy

| Register | Farba              | RAL  |
|----------|--------------------|------|
| 1666BL   | ČIERNA             | 9005 |
| 1666GA   | ŽIAROVÉ ZINKOVANIE | -    |

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