



## Typ svítidla

Fotometrické tělo	Shora zastíněné rotačně symetrické světlo.
Charakteristiky svítidla	Bollardové svítidlo se stabilní a odolnou konstrukcí Pro osvětlení soukromých prostor a jiných architektonických konceptů

## Obecné informace

Materiály	Dřevo - skandinávská malovaná borovice a žárově pozinkovaná ocel. Dřevo - skandinávská malovaná borovice, žárově zinkovaná a práškově lakovaná ocel. Čočka - plast PMMA v mléčné barvě. Silikonové těsnění.
Metoda montáže	Montáž svítidla: 3 otvory o průměru $\varnothing 9\text{mm}$ , $\varnothing 65\text{mm}$ každých $120^\circ$ Podle příloženého návodu k montáži Další příslušenství musí být zakoupeno samostatně
Terminál	Připojovací svorky: max $4 \times 4\text{mm}^2$ Možnost připojení svítidla ve smyčkách max $4 \times 2,5\text{mm}^2$ Kulatý izolovaný kabel s maximálním průměrem $\varnothing 12,5\text{mm}$
Typ světelného zdroje	LED modul, elektronický napájecí zdroj Vyměnitelný (pouze LED) světelný zdroj odborníkem. Vyměnitelné ovládací zařízení odborníkem.
Rozměry krabice [cm]	20,5cm x 20,5cm x 9cm

## Technické údaje

Řidič	Ano
Odolnost řidiče	100000h
Příkon světelného zdroje	8,5W
Příkon svítidla	10W
Světelný tok lampy	137lm
Světelný tok svítidla	173lm
Účinnost svítidla	17,3lm/W
Teplota chromatičnosti	4000K
Konzistence barev (McAdamova elipsa)	SDCM3
Index podání barev CRI	80
Svítidlo Power Factor	PF 0,95
Ta Jmenovitá teplota	+25°C
Rozsah provozní teploty okolí (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje světelný zdroj energetické třídy účinnosti /

- Volitelně je svítidlo k dispozici také:
- V bezpečnostní třídě pro KL I
  - Pro LED barvu 2700K [1/1]
  - Pro jinou hodnotu světelného toku
  - Verze s přepětovou ochranou (SPD)
  - Pro jinou barvu svítidla (podle barevné palety RAL)
  - Pro jinou výšku svítidla

Obchodní podmínky a další informace po kontaktu s prodejním oddělením Norlys

Maximální počet svítidel tohoto typu na jistič:

B 10A: 20, B 16A: 30, C 10A: 31, C 16A: 51

## Příslušenství prodává se samostatně

3086GA0009	Montážní adaptér
205ZX0010	Kotvení do betonu
206GA0S10	Adaptér pro betonový základ
206GA0010	Zemní kotevní prvky
3080GA0009	Montážní adaptér

## Náhradní díly

ZS1668zx0009	Servisní sada.
--------------	----------------

## Soubory ke stažení

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



## Indexy

Rejstřík	Barva	RAL
1668BL	ČERNÁ	9005
1668GA	ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ	-

Ostatní barvy dle vzorníku "Colors Template" - na objednávku, po dohodě s obchodním oddělením společnosti Norlys.