



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 - skandinávský impregnovaný bor a žárově pozinkovaná ocel. Dřevo - skandinávská impregnovaná borovice, žárově pozinkovaná 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 $2 \times 4\text{mm}^2$ Možnost připojení svítidla do smyček max $2 \times 4\text{mm}^2$ 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]	21cm x 21,5cm x 57cm

Technické údaje

Odolnost řidiče	50000h
Externí ovládání	Stmívatelný. TRIAC (KGP) (Uživatelská příručka)
Příkon světelného zdroje	6,7W
Příkon svítidla	8,5W
Světelný tok lampy	112lm
Světelný tok svítidla	15lm
Účinnost svítidla	17,8lm/W
ULOR	10%
Teplota chromatičnosti	4000K
Konzistence barev (McAdamova elipsa)	SDCM3
Index podání barev CRI	80
Svítidlo Power Factor	PF 0,90
Faktor THD	20%
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

Záběhový proud	8A / 10 $\mu\text{s}$
Hodnocení BUG	B0-U2-G1

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

ZS1678zx0009	Servisní sada.
--------------	----------------

Soubory ke stažení

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



## Indexy

Rejstřík	Barva	RAL
1678BL	ČERNÁ	9005
1678GA	ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ	-

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