



## Typ svítidla

Fotometrické tělo	Shora zastíněné rotačně symetrické světlo.
Charakteristiky svítidla	Sloupové 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	Upevnění svítidla: 3 otvory $\varnothing 9\text{mm}$ na průměru $\varnothing 65\text{mm}$ po $120^\circ$ . Podle příložených instrukcí k instalaci. Ostatní příslušenství je třeba zakoupit samostatně.
Terminál	Připojovací svorky: max $2 \times 4\text{mm}^2$ , možnost připojení svítidla ve smyčce max $2 \times 4\text{mm}^2$ . Kabel v kulatém krytu 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.
Čistá / hrubá hmotnost svítidla	6,08kg / 7,44kg
Rozměry krabice [cm]	20,5cm x 20,5cm x 91cm

## Technické údaje

Odolnost řidiče	50000h
Externí ovládání	Stmívatelný. TRIAC (KGP) (Uživatelská příručka)
Příkon světelného zdroje	6,7W
Příkon svítidla	8,5W
Světelný tok lampy	1059lm
Světelný tok svítidla	146lm
Účinnost svítidla	17,2lm/W
ULOR	10%
Teplota chromatičnosti	3000K
Konzistence barev (McAdamova elipsa)	SDCM3
Index podání barev CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	>50 000h
L90B10 [wg LM-80]	>38 000h
Svítidlo Power Factor	PF 0,90
Ta Jmenovitá teplota	+25°C
Rozsah provozní teploty okolí (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje světelný zdroj energetické třídy účinnosti / EPREL

Volitelně je svítidlo také dostupné:

- v bezpečnostní verzi pro Třidu I
- pro LED barvu 2700K [1/1]
- pro jinou hodnotu světelného toku
- ve verzi se zařízením na přepětovou ochranu (SPD)
- pro jinou barvu svítidla (podle barevné palety RAL)
- pro jinou výšku svítidla

Obchodní podmínky a další informace, po domluvě s Obchodním oddělením společnosti Norlys.

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

ZS1665zx0009	Servisní sada.
--------------	----------------



## Soubory ke stažení

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

## Indexy

Rejstřík	Barva	RAL
1665BL	ČERNÁ	9005
1665GA	ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ	-

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