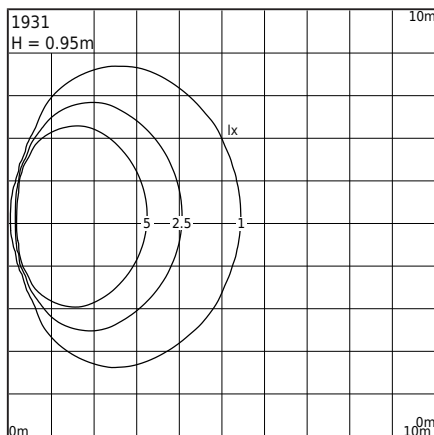
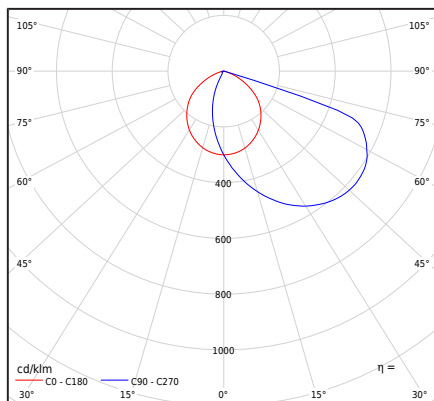
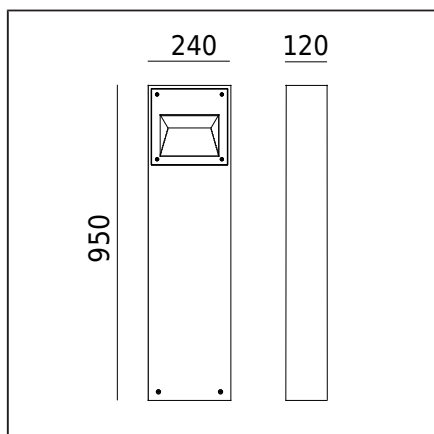




Typ svetidla

Fotometrické teleso	Difúzne svetlo smerujúce nadol.
Charakteristiky svetidla	Svietidlo s moderným dizajnom. Na osvetlenie záhrad a iných súkromných a verejných priestranstiev.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - bezpečnostné sklo, satén. Silikónové tesnenie. EPDM priechodka kábla.
Metóda montáže	Montáž svetidla: 4 otvory ø10mm, rozstup 61x121mm Podľa priložených montážnych pokynov Ostatné príslušenstvo musí byť zakúpené zvlášť
Terminál	Skrutkovacie svorky: max 3x4mm ² Možnosť pripojenia svetidla v slučkách max. 3x4mm ² Kruhový izolovaný kábel s priemerom: ø8...12mm alebo ø10...14mm
Typ svetelného zdroja	LED modul, elektronický napájací zdroj Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Hmotnosť svetidla netto / brutto	9,04kg / 9,75kg
Rozmery krabice [cm]	27,5cm x 15cm x 97,5cm
Rozmery svetidla [cm]	24cm x 12cm x 95cm

Technické údaje

LED moduly	Cree DK200305 V3 JB2835 3V 3K (P Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	50000h
Externé ovládanie	Stmievateľný. TRIAC (KGP) (Používateľská príručka)
Výkon svetelného zdroja	6,5W
Príkon svetidla	8,4W
Svetelný tok lampy	1176lm
Svetelný tok svetidla	566lm
Účinnosť svetidla	67,4lm/W
ULOR	0%
Teplota farby	3000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM3
Blikanie svetla (Pst LM)	≤1
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.4
Index podania farieb CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Svietidlo Power Factor	PF 0,92
Faktor THD	15%
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti / EPREL

Voliteľne je svetidlo dostupné aj:

- Pre LED farbu 2700K [I/I]
- Pre inú hodnotu svetelného toku
- Verzia s ochranou proti prepólovaniu (SPD)
- Pre inú farbu svetidla (podľa farebnej palety RAL)
- Pre inú výšku svetidla

Obchodné podmienky a ďalšie informácie po kontakte s predajným oddelením Norlys

Nábehový prúd	8A / 10μs
Hodnotenie BUG	B0-U1-G0

Maximálny počet svetidiel tohto typu na jeden MCB:

B 10A: 46, B 16A: 75, C 10A: 74, C 16A: 120

Príslušenstvo predáva sa samostatne

112ZX0009	Betónový kotviaci prvok
113GA0009	Zemná kotva
114GA0010	Adaptér na betónový základ



Náhradné diely

ZS1931zx0015

Súprava na opravu.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory

Fotometrické IES súbory

Manuál

BIM Revit

BIM ArchiCAD

Indexy

Register

Farba

RAL

1931GR

GRAFIT

7016

1931AL

HLINÍK

9006

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