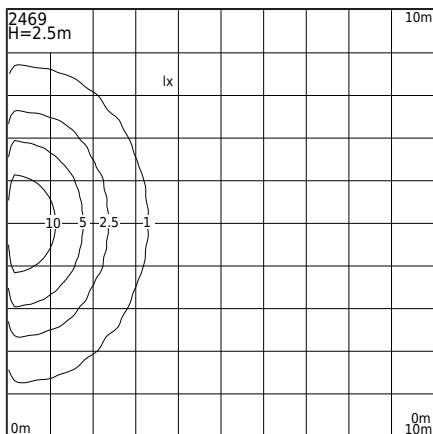
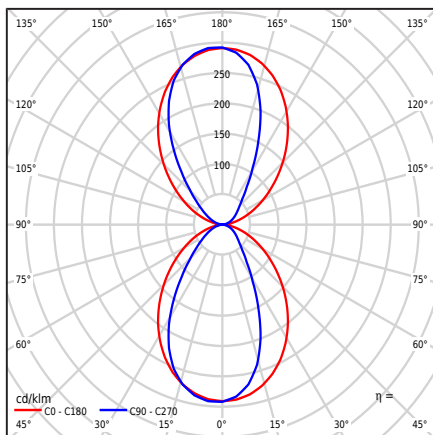
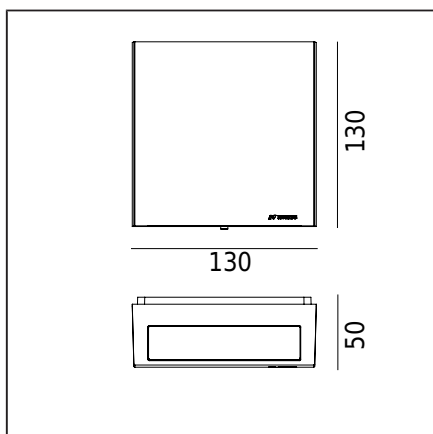




Typ svetidla

Fotometrické teleso	Dvojstranné difúzne svetlo
Charakteristiky svetidla	Svetidlo so širokým rozsahom použitia, vrátane osvetlenia: povrchu stien, fasád a iných architektonických konceptov.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - bezpečnostné sklo, satén. Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Montáž svetidla: 2 otvory s priemerom $\varnothing 5\text{mm}$ vzdialené $63 \times 112\text{mm}$. V súlade s priloženým návodom na montáž.
Terminál	Spojovacie svorky: max $5 \times 2,5\text{mm}^2$, možnosť pripojiť svetidlo do slučky max $5 \times 1,5\text{mm}^2$. Kábel v okrúhлом plášti s priemerom v rozpätí $\varnothing 7...10,5\text{mm}$.
Typ svetelného zdroja	LED modul, DALI / TD elektronický zdroj napájania Vymeniteľný svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Ovládanie osvetlenia	Riadenie osvetlenia v systéme: DALI2/TD.
Hmotnosť svetidla netto / brutto	0,85kg / 0,91kg
Rozmery krabice [cm]	16cm x 14cm x 5,5cm
Rozmery svetidla [cm]	13cm x 13cm x 5cm

Technické údaje

2 LED moduly	Cree DK180501 V8 JB2835 3V 4K (☞ Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	100000h
Výkon svetelného zdroja	10W
Príkon svetidla	10,3W
Svetelný tok svetidla	496lm
Účinnosť svetidla	48,2lm/W
ULOR	50%
Teplota farby	4000K
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
Svetidlo Power Factor	PF>0.9
Faktor THD	13%
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje svetelné zdroje energetickej triedy účinnosti / EPREL

Nábehový prúd	6,7A / 2,4μs
---------------	--------------

Maximálny počet svetidiel tohto typu na jeden MCB:

B 10A: 46, B 16A: 74, C 10A: 74, C 16A: 119

Náhradné diely

ZN2469XX0009	Súbor služieb.
--------------	----------------

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	



Indexy		
Register	Farba	RAL
2469WH	BIELA	9003
2469CG	CEMENTOVÁ SIVÁ	7033
2469BL	ČIERNA	9005
2469CS	CORTENOVÁ OCEĽ	zblíž. do 8011
2469GR	GRAFIT	7016
2469AL	HLINÍK	9006
2469CB	MEDEŇÁ HNEDÁ	8004
2469GB	SIVÁ BÉŽOVÁ	7006

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