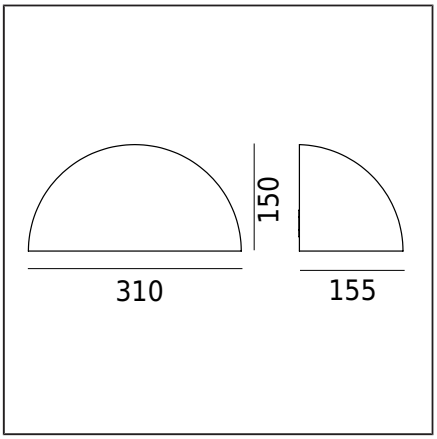
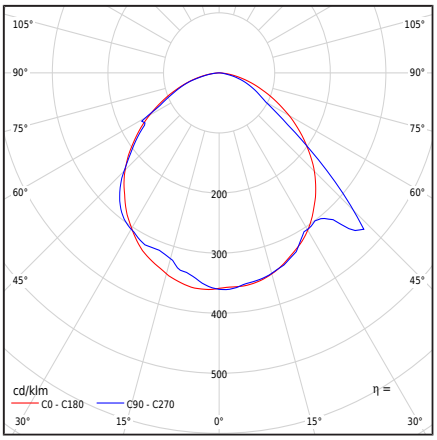
NORLYS HALDEN 5020

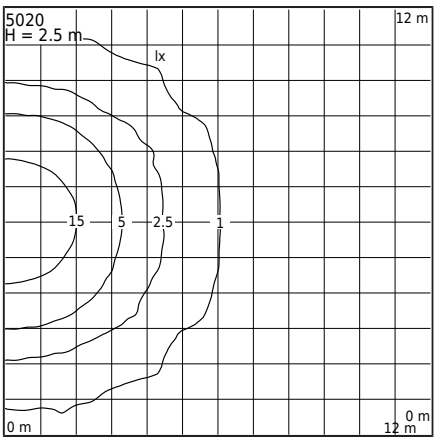
IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Halden 5020XX0013
16.09.2026 v.13.10
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Difúzne svetlo smerujúce nadol.
Charakteristiky svietidla	Svietidlo so širokým rozsahom aplikácií, napríklad na osvetlenie stien a fasádnych povrchov alebo iných architektonických konceptov.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - transparentný polykarbonát so štruktúrou, UV stabilizovaný. Silikónové tesnenie. EPDM priechodka kábla.
Metóda montáže	Montáž svietidla: montážna doska s 2 nastavovacími otvormi 7x10mm, rozstup 100mm.
Terminál	Spojovacie svorky: max 3x2,5mm² Možnosť pripojiť svietidlo na max 3x1,5mm² Okrúhly izolovaný kábel s priemerom ø7...10,5mm
Typ svetelného zdroja	LED modul, elektronický napájací zdroj Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Hmotnosť svietidla netto / brutto	1,64kg / 1,94kg
Rozmery krabice [cm]	34cm x 17cm x 16,5cm
Rozmery svietidla [cm]	310cm x 155cm x 150cm

Technické údaje

LED moduly	Philips Fortimo SLM C 1203 L09 1619 G7 4K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	50000h
Výkon svetelného zdroja	6,7W
Príkon svietidla	8,5W
Svetelný tok lampy	1121lm
Svetelný tok svietidla	690lm
Účinnosť svietidla	81,2lm/W
ULOR	0%
Teplota farby	4000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM3
Blikanie svetla (Pst LM)	≤0.3
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.7
Index podania farieb CRI	80
L70TM-21 [wg LM-80]	>50 000h
Svietidlo Power Factor	PF 0,9
Faktor THD	20%
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti D / EPREL

Nábehový prúd	1,65A/16,5µs]
Hodnotenie BUG	B0-U1-G0

Maximálny počet svietidiel tohto typu na jeden MCB:

B 10A: 157, B 16A: 254, C 10A: 264, C 16A: 340, B 16A: 254, C 10A: 264, C 16A: 431

Náhradné diely

06120004	Tienidlo - servisná súprava
46999610	Napájanie.
46999694	LED modul.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Pred inštaláciou si prosím prečítajte manuál. Vzhľadom na dynamický vývoj osvetľovacej technológie sú dodatočné informácie dostupné na požiadanie. LED modul musí byť vymenený kvalifikovanou osobou v súlade s príslušnými predpismi. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzeným javom a neovplyvňuje kvalitu svietidla.

HALDEN 5020

Indexy

Register	Farba	RAL
5020WH	BIELA	9003
5020GR	GRAFIT	7016
5020AL	HLINÍK	9006

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

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Pred inštaláciou si prosím prečítajte manuál. Vzhľadom na dynamický vývoj osvetľovacej technológie sú dodatočné informácie dostupné na požiadanie. LED modul musí byť vymenený kvalifikovanou osobou v súlade s príslušnými predpismi. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzeným javom a neovplyvňuje kvalitu svietidla.