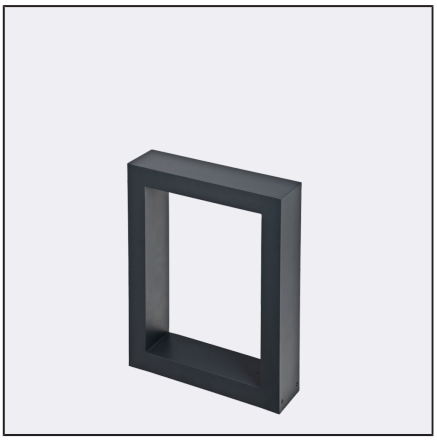
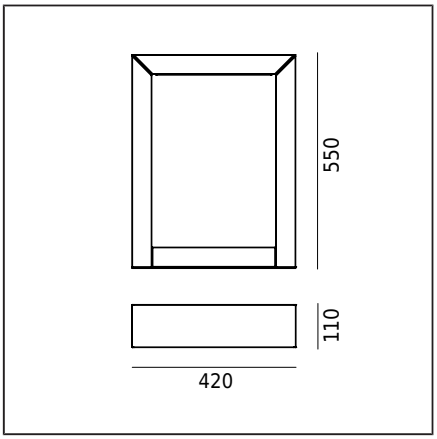
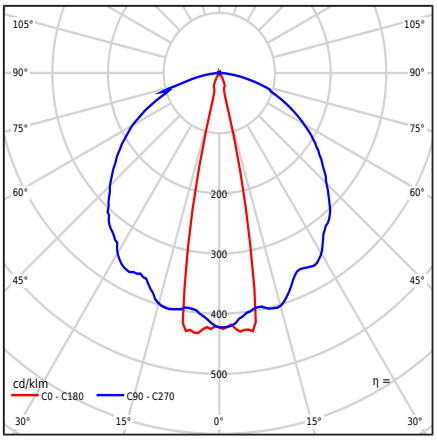
NORLYS HELLVIK 2403

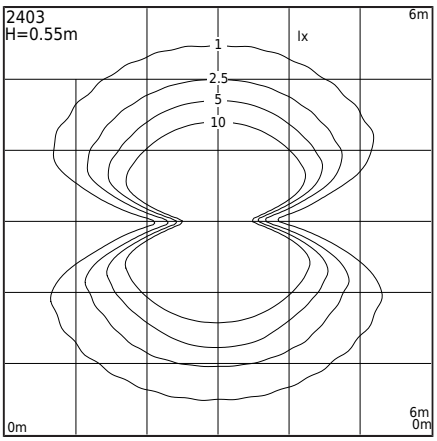
IP 65 | IK 08 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DALI

Hellvik 2403XX0009
12.11.2026 v.09.20
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Rozptýlené svetlo, zakryté zhora.
Charakteristiky svietidla	Svietidlo s moderným dizajnom. Na osvetlenie záhrad, súkromných priestorov a iné architektonické aplikácie.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - transparentný polykarbonát so štruktúrou, UV stabilizovaný. Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Kotviaca súprava je súčasťou balenia. Montáž sa má vykonať podľa priložených inštrukcií. Ostatné príslušenstvo je potrebné zakúpiť osobitne.
Terminál	Pripojovacie svorky: max 4x 4 mm², možnosť pripojenia svietidla v slučke max 2x2,5 mm². Kábel v okrúhlom plášti s maximálnym priemerom ø12,5 mm.
Typ svetelného zdroja	LED modul, DALI elektronický napájací zdroj Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Hmotnosť svietidla netto / brutto	7,94kg / 8,66kg
Rozmery krabice [cm]	46cm x 15cm x 57cm
Rozmery svietidla [cm]	42cm x 11cm x 55cm

Technické údaje

LED moduly	Cree DK200305 V3 JB2835 3V 4K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	50000h
Výkon svetelného zdroja	7,5W
Príkon svietidla	10,1 W
Svetelný tok lampy	1426lm
Svetelný tok svietidla	808lm
Účinnosť svietidla	80lm/W
ULOR	3%
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
Svietidlo Power Factor	0,95
Faktor THD	< 10%
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje svetelný zdroj energetickej triedy účinnosti C / EPREL

Voliteľne je svietidlo dostupné aj:
- pre LED farbu 2700K [1/1]
- pre rôzne hodnoty svetelného toku
- vo verzii so zariadením na ochranu proti prepätiu (SPD)
- pre rôzne farby svietidiel (podľa farebnej palety RAL)
- pre rôzne výšky svietidiel

Obchodné podmienky a ďalšie informácie po dohode s obchodným oddelením Norlys.

Nábehový prúd	5A / 50µs
Hodnotenie BUG	B0-U2-G0

Maximálny počet svietidiel tohto typu na jeden MCB:

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 85

Príslušenstvo predáva sa samostatne

209GA0009	Zemná kotva
209GA0S09	Adaptér na betónový základ

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 začatím inštalácie si prosím prečítajte pokyny priložené k svietidlu. Inštaláciu a údržbu by mala vykonávať osoba s príslušnými povoleniami a kvalifikáciou, v súlade s platnými predpismi. V dôsledku dynamického rozvoja osvetľovacej technológie sú ďalšie informácie poskytované na požiadanie zákazníka. Kondenzácia, ktorá sa môže objaviť vo svietidlách, je prirodzený jav a nemá vplyv na kvalitu svietidla.

Náhradné diely

ZS2403zx0009	Súprava na opravu.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	

Indexy

Register	Farba	RAL
2403WH	BIELA	9003
2403CG	CEMENTOVÁ SIVÁ	7033
2403BL	ČIERNA	9005
2403CS	CORTENOVÁ OCEĽ	zbliž. do 8011
2403GR	GRAFIT	7016
2403GM	GRAIN MINERÁL	-
2403AL	HLINÍK	9006
2403CB	MEDENÁ HNEDÁ	8004
2403GB	SIVÁ BÉŽOVÁ	7006

Ostatné farby podľa vzorkovníka "Colors Template" / RAL - 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 začatím inštalácie si prosím prečítajte pokyny priložené k svietidlu. Inštaláciu a údržbu by mala vykonávať osoba s príslušnými povoleniami a kvalifikáciou, v súlade s platnými predpismi. V dôsledku dynamického rozvoja osvetľovacej technológie sú ďalšie informácie poskytované na požiadanie zákazníka. Kondenzácia, ktorá sa môže objaviť vo svietidlách, je prirodzený jav a nemá vplyv na kvalitu svietidla.