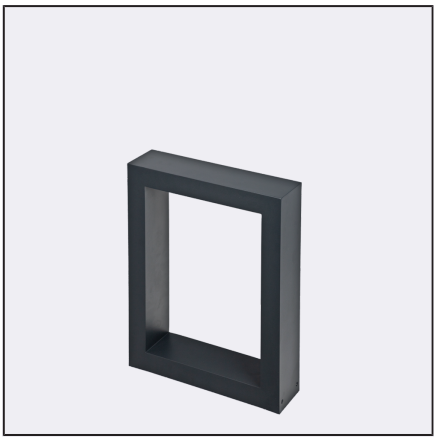
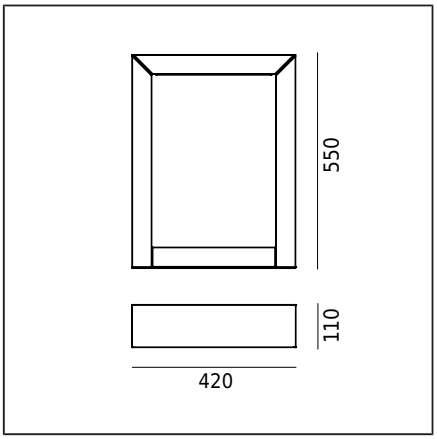
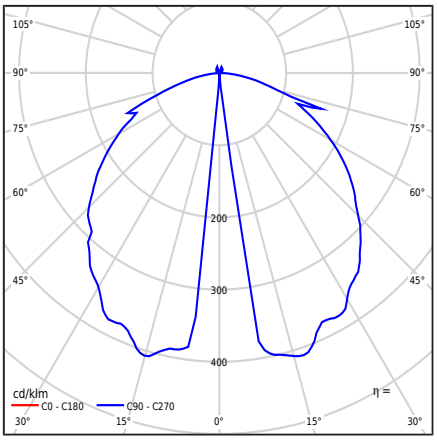
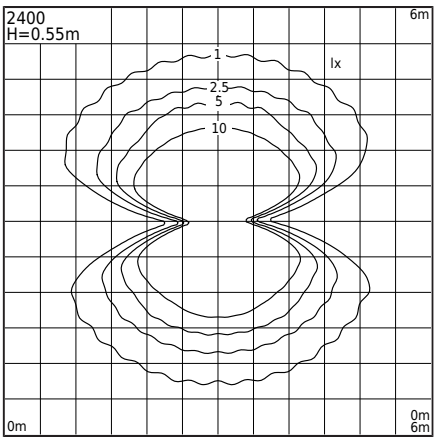
NORLYS HELLVIK 2400









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	Kotva na zabudovanie je v balení. Montáž sa musí vykonať podľa priloženého návodu. Ostatné príslušenstvo je potrebné kúpiť samostatne.
Terminál	Konektorové svorky: max 2x4mm², možnosť zapojenia svietidla do slučky max 2x4mm². Kábel v okrúhlej bužírke s maximálnym priemerom ø12,5mm.
Typ svetelného zdroja	LED modul, 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 3K (Technický list)
Ovládač	Áno
Výkon svetelného zdroja	5,2W
Príkon svietidla	6,9W
Svetelný tok lampy	978lm
Svetelný tok svietidla	531lm
Účinnosť svietidla	77lm/W
ULOR	5%
Teplota farby	3000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM3
Index podania farieb CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Svietidlo Power Factor	PF 0,8
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:
- v bezpečnostnej verzii pre triedu I
- pre LED farebnú teplotu 2700K [1/1]
- pre inú hodnotu svetelného toku
- vo verzii s prepäťovou ochranou (SPD)
- pre inú farbu svietidla (podľa farebnej palety RAL)
- pre inú výšku svietidla

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

Hodnotenie BUG	B0-U2-G0

Príslušenstvo predáva sa samostatne

209GA0009	Zemná kotva
209GA0S09	Adaptér na betónový základ

Náhradné diely

ZS2400zx0009	Súprava na opravu.

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 začatím inštalácie si, prosím, prečítajte pokyny priložené k svietidlu. Inštaláciu a údržbu by mala vykonávať osoba s príslušnými povoleniami a kvalifikáciami, v súlade s platnými predpismi. Vzhľadom na dynamický rozvoj osvetľovacej technológie sú dodatočné informácie poskytované na požiadanie zákazníka. Kondenzácia, ktorá sa môže v svietidlách vyskytnúť, je prirodzeným javom a neovplyvňuje kvalitu svietidla.

HELLVIK 2400



Indexy

Register	Farba	RAL
2400WH	BIELA	9003
2400CG	CEMENTOVÁ SIVÁ	7033
2400BL	ČIERNA	9005
2400CS	CORTENOVÁ OCEĽ	zbliž. do 8011
2400GR	GRAFIT	7016
2400GM	GRAIN MINERÁL	-
2400AL	HLINÍK	9006
2400CB	MEDENÁ HNEDÁ	8004
2400GB	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

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 kvalifikáciami, v súlade s platnými predpismi. Vzhľadom na dynamický rozvoj osvetľovacej technológie sú dodatočné informácie poskytované na požiadanie zákazníka. Kondenzácia, ktorá sa môže v svietidlách vyskytnúť, je prirodzeným javom a neovplyvňuje kvalitu svietidla.