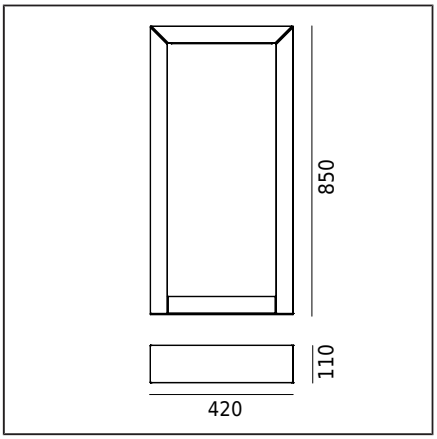
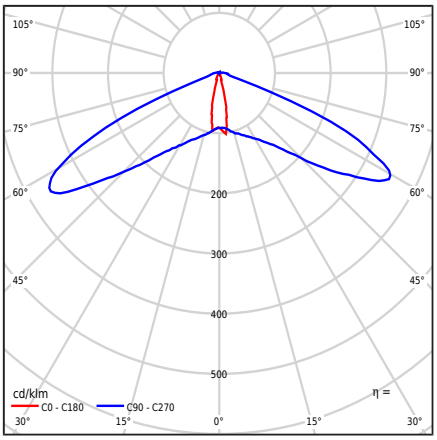
NORLYS HELLVIK 2416

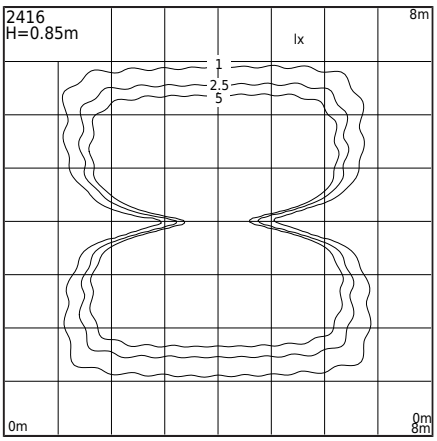
IP 65 | IK 08 | LED | DALI2

Hellvik 2416XX0009
29.10.2026 v.09.21
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Rozptýlené svetlo, zakryté zhora.
Charakteristiky svietidla	Svietidlo so súčasným dizajnom. Na osvetľovanie záhrad, súkromných plôch a iných architektonických aplikácií. Vhodné pre núdzové inštalácie s jednosmerným napätím: 176 ÷ 276V

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Vonkajšia hermetická šošovka - priehľadný PMMA plast Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Kotva na zabetonovanie je súčasťou balenia. Montáž by sa mala vykonávať podľa priložených pokynov. Ostatné príslušenstvo je potrebné zakúpiť samostatne.
Terminál	Pripojovacie svorky: max 5x2,5mm², možnosť zapojenia svietidla do slučky max 5x2,5mm². Kábel v okrúhlom plášti s max 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	9,27kg / 11,15kg
Rozmery krabice [cm]	46cm x 15cm x 90cm
Rozmery svietidla [cm]	42cm x 11cm x 85cm

Technické údaje

LED moduly	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G5 3K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	50000h
Výkon svetelného zdroja	9,9W
Príkon svietidla	11,9
Svetelný tok lampy	1691lm
Svetelný tok svietidla	1537lm
Účinnosť svietidla	129,2lm/W
ULOR	3%
Teplota farby	3000K
Farebná konzistencia (McAdamova elipsa)	SDCM5
Blikanie svetla (Pst LM)	≤1
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.4
Index podania farieb CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Svietidlo Power Factor	PF 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 D / EPREL

Voliteľne je svietidlo k dispozícii aj:
- pre inú hodnotu svetelného toku
- pre inú farbu svietidla (podľa farebnej palety RAL)

Obchodné podmienky a ďalšie informácie po dohode s obchodným oddelením Norlys.
Svietidlo s moderným dizajnom.
Na osvetlenie záhrad, súkromných zón a ďalších architektonických aplikácií.
Vhodné pre inštalácie núdzového osvetlenia s jednosmerným napätím: DC 176 ÷ 276V.

Nábehový prúd	20A / 200µs
Hodnotenie BUG	B1-U2-G1

Maximálny počet svietidiel tohto typu na jeden MCB:

B 10A: 10, B 16A: 30, C 10A: 31, C 16A: 51

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 prečítajte návod na použitie priložený k svietidlu. Inštalačné a údržbárske práce by mala vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciami, v súlade s platnými predpismi. Vzhľadom na dynamický rozvoj osvetľovacej technológie poskytujeme na požiadanie zákazníka ďalšie informácie. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.

HELLVIK 2416



Náhradné diely

4699100402	LED modul.
4699210400	Napájanie.
ZS2416zx0009	Súprava na opravu.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	

Indexy

Register	Farba	RAL
2416WH	BIELA	9003
2416CG	CEMENTOVÁ SIVÁ	7033
2416BL	ČIERNA	9005
2416CS	CORTENOVÁ OCEĽ	zbliž. do 8011
2416GR	GRAFIT	7016
2416GM	GRAIN MINERÁL	-
2416AL	HLINÍK	9006
2416CB	MEDENÁ HNEDÁ	8004
2416GB	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 prečítajte návod na použitie priložený k svietidlu. Inštalačné a údržbárske práce by mala vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciami, v súlade s platnými predpismi. Vzhľadom na dynamický rozvoj osvetľovacej technológie poskytujeme na požiadanie zákazníka ďalšie informácie. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzený jav a neovplyvňuje kvalitu svietidla.