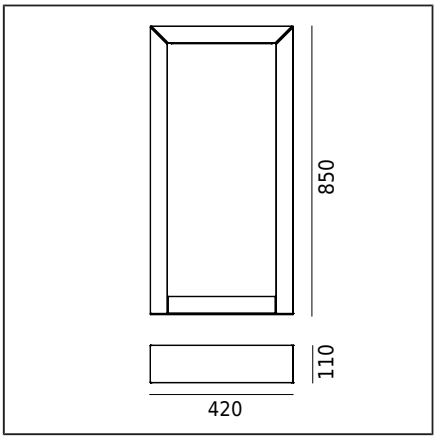
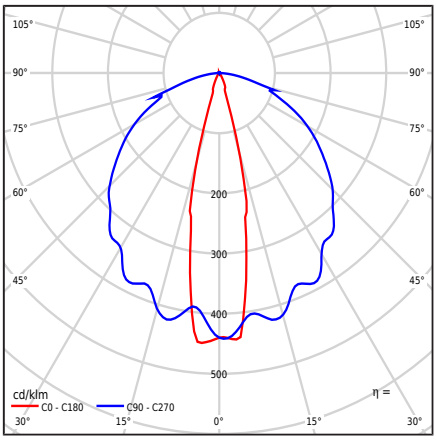
NORLYS HELLVIK 2412

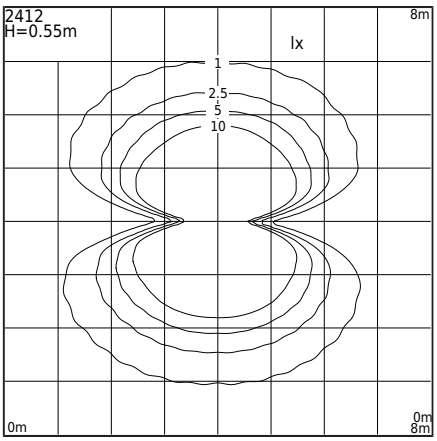
IP 65 | IK 08 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DALI

HellVik 2412XX0009
12.11.2026 v.09.16
www.norlys.no









Typ svietidla

Fotometrické teleso	Rozptýlené svetlo, zakryté zhora.
Charakteristiky svietidla	Svietidlo s moderným dizajnom. Na osvetlenie záhrad, súkromných priestorov a ďalších architektonických aplikácií.

Všeobecné informácie

Materiály	Práškovou farbou natretý hliníkový odliatok. Šošovka - transparentný polykarbonát so štruktúrou, UV stabilizovaný. Silikónové tesnenie.
Metóda montáže	Kotva na zabetónovanie je súčasťou balenia. Montáž by sa mala uskutočniť podľa priloženého návodu. Ostatné príslušenstvo je potrebné zakúpiť samostatne.
Terminál	Pripojovacie svorky: max 2x4mm², možnosť pripojenia svietidla do slučky max 2x2,5mm². Kábel v okrúhlom plášti s priemerom max ø12,5mm.
Typ svetelného zdroja	LED modul, DALI elektronický napájací zdroj Vymeniteľný (iba LED) svetelný zdroj odborníkom. Vymeniteľné riadiace zariadenie odborníkom.
Hmotnosť svietidla netto / brutto	9,14kg / 10,09kg
Rozmery krabice [cm]	46cm x 15cm x 91cm
Rozmery svietidla [cm]	42cm x 11cm x 85cm

Technické údaje

2 LED moduly	Cree DK200305 V3 JB2835 3V 3K (Technický list)
Ovládač	Áno
Odolnosť ovládača	50000h
Výkon svetelného zdroja	17,4W
Príkon svietidla	20,2W
Svetelný tok lampy	3075lm
Svetelný tok svietidla	1747lm
Účinnosť svietidla	86,5lm/W
ULOR	3%
Teplota farby	3000K
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	PF 0,98
Faktor THD	<10%
Ta Nominálna teplota	+25°C
Rozsah prevádzkovej teploty okolia (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje svetelné zdroje energetickej triedy účinnosti C / EPREL

Voliteľne je svietidlo k dispozícii aj:
- pre LED farbu 2700K [1/1]
- pre rôznu hodnotu svetelného toku
- vo verzii s prepäťovou ochranou (SPD)
- v inej farbe svietidla (podľa farebnej palety RAL)
- pre inú výšku svietidla

Podmienky predaja a ďalšie informácie sú dohodou s obchodným oddelením Norlys.

Nábehový prúd	5A / 50µs
Hodnotenie BUG	B1-U2-G1

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 by ste sa mali oboznámiť s pokynmi priloženými k svietidlu. Inštalačné a údržbárske práce by mala vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciami, v súlade s platnými predpismi. Vzhľadom na dynamický vývoj osvetľovacej techniky poskytujeme na požiadanie zákazníka dodatočné informácie. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzený jav a nemá vplyv na kvalitu svietidla.

Náhradné diely

ZS2412zx0009	Súprava na opravu.

Súbory na stiahnutie

Fotometrické LDT súbory	Fotometrické IES súbory
Manuál	

Indexy

Register	Farba	RAL
2412WH	BIELA	9003
2412CG	CEMENTOVÁ SIVÁ	7033
2412BL	ČIERNA	9005
2412CS	CORTENOVÁ OCEĽ	zbliž. do 8011
2412GR	GRAFIT	7016
2412GM	GRAIN MINERÁL	-
2412AL	HLINÍK	9006
2412CB	MEDENÁ HNEDÁ	8004
2412GB	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 by ste sa mali oboznámiť s pokynmi priloženými k svietidlu. Inštalačné a údržbárske práce by mala vykonávať osoba s príslušnými oprávneniami a kvalifikáciami, v súlade s platnými predpismi. Vzhľadom na dynamický vývoj osvetľovacej techniky poskytujeme na požiadanie zákazníka dodatočné informácie. Kondenzácia, ktorá sa môže vyskytnúť v svietidlách, je prirodzený jav a nemá vplyv na kvalitu svietidla.