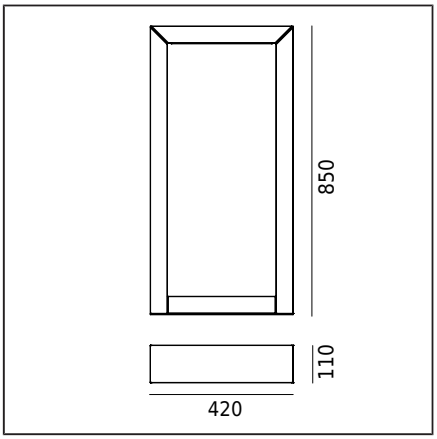
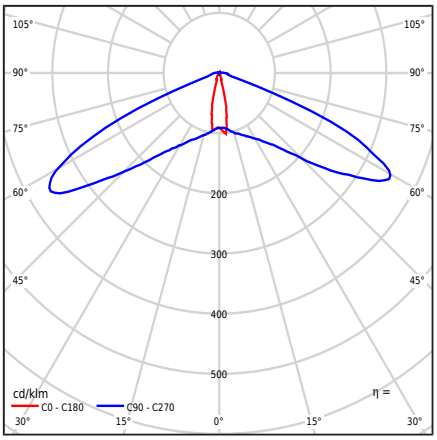
NORLYS HELLVIK 2416

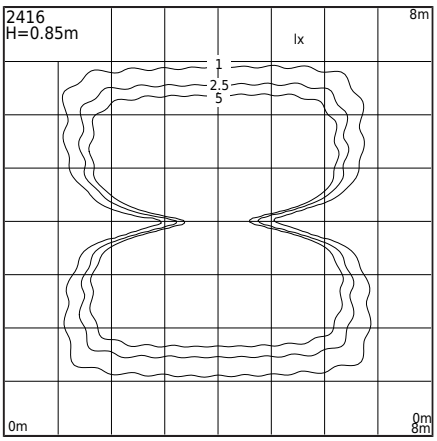
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DALI2

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









Valaisintyyppi

Fotometrinen runko	Hajavalo, suojattu ylhäältä.
Valaisimen ominaisuudet	Valaisin, jossa on nykyaikainen muotoilu. Puutarhojen, yksityisalueiden ja muiden arkkitehtonisten kohteiden valaisemiseen. Sopii hätäasennuksiin tasajännitteellä: 176 ÷ 276V

Yleistä tietoa

Materiaalit	Jauhemaalattu alumiinivalu. Ulkoinen hermeettinen linssi - läpinäkyvä PMMA-muovi Silikonitiiviste.
Asennustapa	Betonointikiinnike on mukana. Asennus on suoritettava mukana olevien ohjeiden mukaisesti. Muut lisävarusteet on ostettava erikseen.
Pääte	Liitäntäkoskettimet: max 5x2,5mm², mahdollisuus valaisimen ketjutukseen max 5x2,5mm². Kaapeli pyöreässä suojauksessa, max halkaisija ø12,5mm.
Valonlähteen tyyppi	LED-moduuli, elektroninen virtalähde Ammattilaisen vaihdettava (vain LED) valonlähde. Vaihdettava ohjauslaite ammattilaisen toimesta.
Valaisimen paino nettopaino / bruttopaino	9,27kg / 11,15kg
Laatikon mitat [cm]	46cm x 15cm x 90cm
Valaisimen mitat [cm]	42cm x 11cm x 85cm

Tekniset tiedot

LED-moduuli	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G5 3K (Tuotekortti)
Ajuri	Kyllä
Kuljettajan kestävyys	50000h
Valonlähteen wattimäärä	9,9W
Valaisimen wattimäärä	11,9
Lampun valovirta	1691lm
Valaisimen valovirta	1537lm
Valaisimen tehokkuus	129,2lm/W
ULOR	3%
Värilämpötila	3000K
Värin yhdenmukaisuus (McAdamin ellipsi)	SDCM5
Valon välkähdys (Pst LM)	≤1
Stroboskooppiefekti (SVM)	≤0.4
Värintoistoindeksi CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Power Factor valaisin	PF 0,95
THD-tekijä	< 10%
Ta Nimellislämpötila	+25°C
Ympäristön käyttölämpötila-alue (temp.)	-20...+45°C

Tämä tuote sisältää energiatehokkuusluokan valonlähteen D / EPREL

Valinnaisesti valaisin on saatavana myös:
- eri valovirta-arvolla
- eri valaisinvärillä (RAL-väripaletin mukaan)

Myyntiehdot ja lisätiedot Norlys-myyntiosaston kanssa sovittava.
Nykyaikainen valaisinmuotoilu.
Puutarhojen, yksityisalueiden ja muiden arkkitehtonisten sovellusten valaistukseen.
Sopii jatkuvavirtajännitteisiin varavalaistusasennuksiin: DC 176 ÷ 276V.

Ryntäysvirta	20A / 200µs
BUG-arviointi	B1-U2-G1

Enimmäismäärä tämän tyyppisiä valaisimia per MCB:

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

Lisätarvikkeet myydään erikseen

209GA0009	Maakiinnike
209GA0S09	Adapteri betoniperustukseen

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 TÜVRheinland CERTIFIED www.tuv.com ID 9108651873

PCC cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Ennen asennuksen aloittamista, lue valaisimeen liitetty käyttöohje. Asennus- ja huoltotyöt tulee suorittaa henkilö, jolla on asianmukaiset valtuutukset ja pätevyydet, sovellettavien määräysten mukaisesti.
Valaistustekniikan dynaamisen kehityksen vuoksi toimitamme lisätietoja asiakkaan pyynnöstä.
Valaisimissa mahdollisesti esiintyvä kondensaatio on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laatuun.

Varaosat

4699100402	LED-moduuli.
4699210400	Virtalähde.
ZS2416zx0009	Korjaussarja.

Tiedostot ladattavaksi

Fotometriset LDT-tiedostot	Photometriset IES-tiedostot
Manuaali	

Indeksit

Indeksi	Väri	RAL
2416AL	ALUMIINI	9006
2416CS	CORTEN TERÄS	n. 8011
2416GR	GRAFIITTI	7016
2416GB	HARMAA BEIGE	7006
2416CG	HARMAA SEMENTTI	7033
2416CB	KUPARIPRONSSI	8004
2416BL	MUSTA	9005
2416GM	RAKEISIMINERALI	-
2416WH	VALKOINEN	9003

Muut värit "Colors Template" / RAL -värimalliston mukaisesti - saatavilla tilauksesta, Norlysin myyntiosaston kanssa sovittuna.

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

Ennen asennuksen aloittamista, lue valaisimeen liitetty käyttöohje. Asennus- ja huoltotyöt tulee suorittaa henkilö, jolla on asianmukaiset valtuutukset ja pätevyydet, sovellettavien määräysten mukaisesti. Valaistustekniikan dynaamisen kehityksen vuoksi toimitamme lisätietoja asiakkaan pyynnöstä. Valaisimissa mahdollisesti esiintyvä kondensaatio on luonnollinen ilmiö eikä vaikuta valaisimen laatuun.