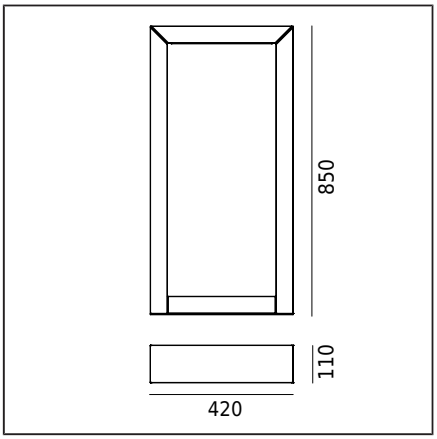
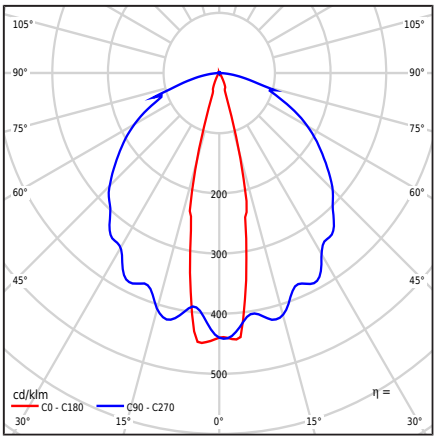
# NORLYS HELLVIK 2412

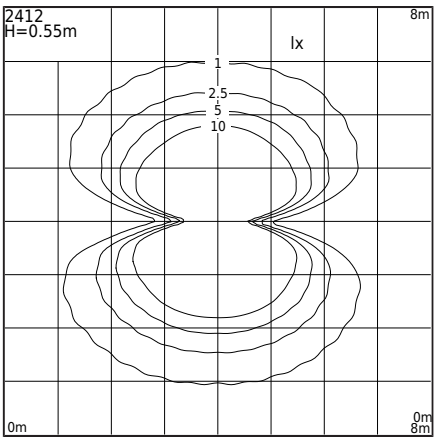
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DALI

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






## Valgusti tüüp

| | |
|---|---|
| Fotomeetriline keha | Hajutatud valgus, kaetud ülevalt. |
| Valgusti omadused | Valgusti kaasaegse disainiga. Aedade, erapiirkondade ja muude arhitektuuriliste rakenduste valgustamiseks. |

## Üldine teave

| | |
|---|---|
| Materjalid | Pulbervärvitud alumiiniumvaland. Läätse - läbipaistev polükarbonaat koos struktuuriga, UV stabiliseeritud. Silikoonist tihend. |
| Paigaldusmeetod | Betoneerimiseks mõeldud ankur kuulub komplekti.<br>Paigaldus tuleb läbi viia vastavalt lisatud juhenditele.<br>Muud tarvikud tuleb osta eraldi. |
| Terminal | Ühendusterminalid: max 2x4mm²,<br>valgusti silmusühenduse võimalus max 2x2,5mm².<br>Kaabel ümara kattega, maksimaalne läbimõõt ø12,5mm. |
| Valgusallika tüüp | LED-moodul, DALI elektrooniline toiteallikas<br>Vahetatav (ainult LED) valgusallikas professionaal poolt.<br>Professionaali poolt vahetatav juhtimisvarustus. |
| Valgusti kaal neto / bruto | 9,14kg / 10,09kg |
| Kasti mõõtmed [cm] | 46cm x 15cm x 91cm |
| Valgusti mõõtmed [cm] | 42cm x 11cm x 85cm |

## Tehnilised andmed

| | |
|---|---|
| 2 LED-moodulit | Cree DK200305 V3 JB2835 3V 3K (Andmeleht) |
| Juht | Jah |
| Juhi vastupidavus | 50000h |
| Valgusallika võimsus | 17,4W |
| Valgusti võimsus | 20,2W |
| Lambi valgusvoog | 3075lm |
| Valgusti valgusvoog | 1747lm |
| Valgusti tõhusus | 86,5lm/W |
| ULOR | 3% |
| Värvitemperatuur | 3000K |
| Värvikonstant (McAdami ellips) | SDCM3 |
| Valguse virvendus (Pst LM) | ≤1 |
| Stroboskoopiefekt (SVM) | ≤0.4 |
| Värviedastusindeks CRI | 80 |
| L80TM-21 [wg LM-80] | >102 000h |
| L90 TM-21 [wg LM-80] | >52 600h |
| Power Factor valgusti | PF 0,98 |
| THD tegur | < 10% |
| Ta hinnatud temperatuur | +25°C |
| Ümbritseva töötemp. vahemik | -20...+45°C |

See toode sisaldab energiatõhususe klassi valgusallikaid C / EPREL

Võimalusel on valgusti saadaval ka:
- LED värvile 2700K [1/1]
- erineva valgusvoo väärtuse jaoks
- versioonis ülepingekaitseseadmega (SPD)
- erinevas valgusti värvis (vastavalt RAL värvipaletile)
- erineva valgusti kõrguse jaoks

Müügitingimused ja muu teave kokkuleppel Norlys müügiosakonnaga.

| | |
|---|---|
| Sissevoolu vool | 5A / 50µs |
| BUG hindamine | B1-U2-G1 |

Selle tüüpi valgustite maksimaalne arv MCB kohta:

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

## Tarvikud müüakse eraldi

| | |
|---|---|
| 209GA0009 | Maapindankur |
| 209GA0S09 | Adapter betoonvundamendile |

## Varuosad

| | |
|---|---|
| ZS2412zx0009 | Remontkomplekt. |

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

Enne paigaldamise alustamist peaksite tutvuma valgusti külge lisatud juhistega. Paigaldus- ja hooldustöid peaks läbi viima isik, kellel on vastavad load ja kvalifikatsioon, kooskõlas kehtivate eeskirjadega. Valgustehnoloogia dünaamilise arengu tõttu pakume vajadusel kliendi soovil lisateavet. Valgustites esineda võiv kondensatsioon on loomulik nähtus ja ei mõjuta valgusti kvaliteeti.

## Failid allalaadimiseks

| | |
|---|---|
| Fotomeetrilised LDT-failid | Fotomeetrilised IES failid |
| Käsiraamat | |

## Indeksid

| Indeks | Värv | RAL |
|---|---|---|
| 2412AL | ALUMIINIUM | 9006 |
| 2412CS | CORTEN TERAS | umb. 8011 |
| 2412GR | GRAFIIT | 7016 |
| 2412GB | HALL BEIGE | 7006 |
| 2412BL | MUST | 9005 |
| 2412GM | TERAVILJA MINERAAL | - |
| 2412CG | TSEMENDIHALL | 7033 |
| 2412WH | VALGE | 9003 |
| 2412CB | VASKPRUUN | 8004 |

Muud värvid vastavalt värvikaardile "Colors Template" / RAL - tellimisel, kokkuleppel Norlysi müügiosakonnaga.

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

Enne paigaldamise alustamist peaksite tutvuma valgusti külge lisatud juhistega. Paigaldus- ja hooldustöid peaks läbi viima isik, kellel on vastavad load ja kvalifikatsioon, kooskõlas kehtivate eeskirjadega. Valgustehnoloogia dünaamilise arengu tõttu pakume vajadusel kliendi soovil lisateavet. Valgustites esineda võiv kondensatsioon on loomulik nähtus ja ei mõjuta valgusti kvaliteeti.