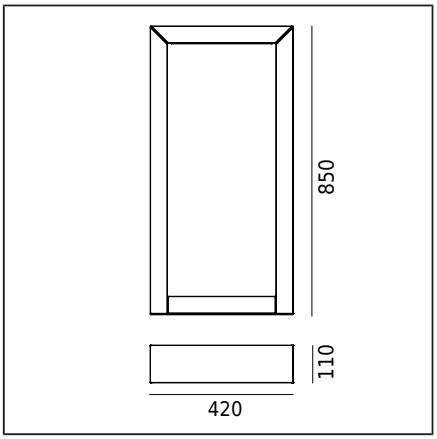
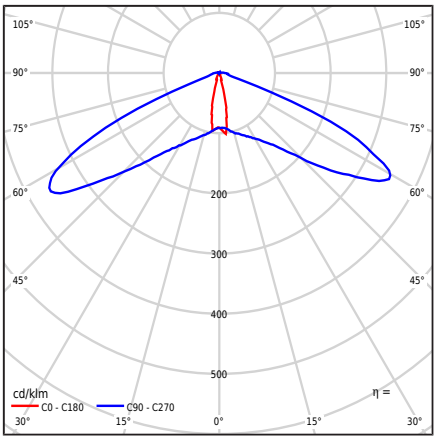
# NORLYS HELLVIK 2416

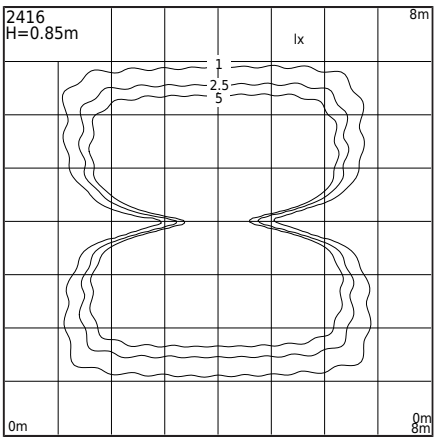
IP 65 | IK 08 | LED | DALI2

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






## Lámpatest típusa

| | |
|---|---|
| A kötés típusa | Napelemes lámpa |
| Fotometriai test | Diffúz fény, felülről takarva. |
| A lámpatest jellemzői | Egy lámpatest kortárs dizájnnal.<br>Kertek, magánterületek és egyéb építészeti alkalmazások megvilágítására.<br>Alkalmas vészvilágítási rendszerekhez 176 ÷ 276V egyenáramú feszültséggel. |

## Általános információ

| | |
|---|---|
| Anyagok | Porfestett alumínium öntvény Hermetikus külső lencse - átlátszó műanyag Szilikon tömítés. |
| Felszerelési módszer | A betonozható rögzítő az áru részét képezi.<br>A telepítést a mellékelt útmutató szerint kell elvégezni.<br>A többi tartozék külön vásárolható meg. |
| Terminál | Csatlakozó kapcsok: max 5x2,5mm²,<br>az armatúra sorba kötésének lehetősége max 5x2,5mm².<br>Kábel kerek burkolatban, max átmérő ø12,5mm. |
| A fényforrás típusa | LED modul, elektronikus tápegység<br>Szakember által cserélhető fényforrás (csak LED) |
| Fényszabályozás | Light control - DALI system |
| Világítótest súlya nettó / bruttó | 9,27kg / 11,15kg |
| Doboz méretei [cm] | 46cm x 15cm x 90cm |
| A lámpatest méretei [cm] | 42cm x 11cm x 85cm |

## Műszaki adatok

| | |
|---|---|
| LED modul | Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G5 3K (Adatlap) |
| Sofőr | Igen |
| Sofőr tartósság | 50000h |
| Fényforrás teljesítmény | 9,9W |
| Lámpatest teljesítmény | 11,9 |
| Lámpa fényáram | 1691lm |
| Világító fényáram | 1537lm |
| A lámpatest hatékonysága | 129,2lm/W |
| ULOR | 3% |
| Színhőmérséklet | 3000K |
| Konzisztencia | SDCM5 |
| Fény villogása (Pst LM) | ≤1 |
| Stroboszkóp hatás (SVM) | ≤0.4 |
| CRI | 70 |
| L90B10 [wg LM-80] | >100 000h |
| Power Factor lámpatest | PF 0,95 |
| THD tényező | < 10% |
| Ta Névleges hőmérséklet | +25°C |
| Környezeti üzemi hőmérs. tartomány | -20...+45°C |

Ez a termék energiahatékonysági osztályú fényforrást tartalmaz D / EPREL

Opcionálisan a lámpatest elérhető:
- különböző fényáram értékhez
- különböző lámpatest színhez (a RAL színpaletta szerint)
Értékesítési feltételek és további információk a Norlys Értékesítési Osztállyal történő egyeztetés alapján.
Kortárs dizájnú lámpatest.
Kertek, magánterületek és egyéb építészeti alkalmazások megvilágítására.
Alkalmas folyamatos feszültségű vészvilágítási rendszerekhez: DC 176 ÷ 276V.

| | |
|---|---|
| Bekapcsolási áram | 20A / 200µs |
| BUG értékelés | B1-U2-G1 |

Az ilyen típusú lámpatestek maximális száma MCB-enként:

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

## Kiegészítők Külön megvásárolható

| | |
|---|---|
| 209GA0009 | Talajhorgony |
| 209GA0S09 | Adapter beton alaphoz |

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

A telepítés megkezdése előtt olvassa el a lámpatesthez mellékelt használati útmutatót. A telepítési és karbantartási munkákat az előírásoknak megfelelően, a megfelelő engedélyekkel és képesítéssel rendelkező személy végezze. A világítástechnika dinamikus fejlődése miatt további információkat kérésre biztosítunk. A lámpatestekben előforduló kondenzáció természetes jelenség, és nem befolyásolja a lámpatest minőségét.

# HELLVIK 2416



## Alkatrészek

| | |
|---|---|
| 4699100402 | LED modul |
| 4699210400 | Tápegység |
| ZS2416zx0009 | Javítókészlet. |

## Letölthető fájlok

| | |
|---|---|
| Fotometrikus LDT fájlok | Fotometrikus IES fájlok |
| Kézikönyv | |

## Indexek

| Index | Szín | RAL |
|---|---|---|
| 2416AL | ALUMÍNIUM | 9006 |
| 2416CS | CORTEN ACÉL | kb. 8011 |
| 2416WH | FEHÉR | 9003 |
| 2416BL | FEKETE | 9005 |
| 2416GR | GRAFIT | 7016 |
| 2416GM | GRAIN MINERAL | - |
| 2416CB | RÉZBRONZ | 8004 |
| 2416GB | SZÜRKE BÉZS | 7006 |
| 2416CG | SZÜRKE CEMENT | 7033 |

A "Colors Template" / RAL színmintakönyv szerinti további színek - megrendelésre, a Norlys értékesítési osztályával egyeztetve.

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

A telepítés megkezdése előtt olvassa el a lámpatesthez mellékelt használati útmutatót. A telepítési és karbantartási munkákat az előírásoknak megfelelően, a megfelelő engedélyekkel és képesítéssel rendelkező személy végezze. A világítástechnika dinamikus fejlődése miatt további információkat kérésre biztosítunk. A lámpatestekben előforduló kondenzáció természetes jelenség, és nem befolyásolja a lámpatest minőségét.