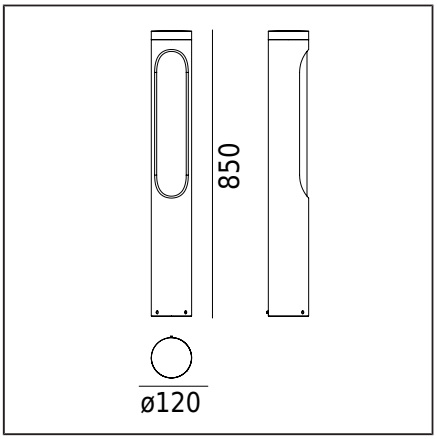
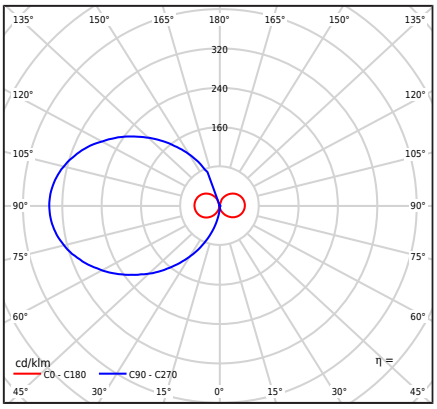
# NORLYS KISA 5181

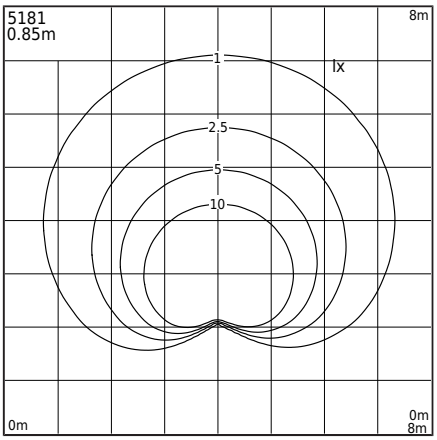
IP 55 | IK 08 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DIM

Kisa 5181XX0010
14.10.2026 v.10.10
www.norlys.no






## Valaisintyyppi

| | |
|---|---|
| Fotometrinen runko | Yksipuolinen hajavalo. |
| Valaisimen ominaisuudet | Valaisin nykyaikaisella muotoilulla<br>Puutarhojen sekä muiden yksityisten ja julkisten alueiden valaisemiseen |

## Yleistä tietoa

| | |
|---|---|
| Materiaalit | Jauhemaalattu alumiinivalu. Linssi - satiini PMMA-muovi. |
| Asennustapa | Valaisimen asennus: 3 reikää ø9 mm, ø65 mm halkaisijalla joka 120°<br>Muut tarvikkeet on ostettava erikseen |
| Pääte | Liitäntäterminaalit: max 3x4mm²<br>Valaisimen liitäntämahdollisuus lenkeille, joiden max on 3x2,5mm²<br>Pyöreä eristetty kaapeli, halkaisijaltaan ø8...12,5mm |
| Valonlähteen tyyppi | LED-moduuli, elektroninen virtalähde<br>Ammattilaisen vaihdettava (vain LED) valonlähde.<br>Vaihdettava ohjauslaite ammattilaisen toimesta. |
| Valaisimen paino nettopaino / bruttopaino | 5,81kg / 6,81kg |
| Laatikon mitat [cm] | 16cm x 16cm x 93cm |
| Valaisimen mitat [cm] | 12cm x 12cm x 85cm |

## Tekniset tiedot

| | |
|---|---|
| 3 LED-moduulit | Philips Fortimo Strip 0,5ft MF FC LV6 4K (Tuotekortti) |
| Ajuri | Kyllä |
| Kuljettajan kestävyys | 50000h |
| Ulkoinen ohjaus | Philips Xitanium TE (Käyttöohje) |
| Valonlähteen wattimäärä | 6,5W |
| Valaisimen wattimäärä | 8,8W |
| Lampun valovirta | 1246lm |
| Valaisimen valovirta | 766lm |
| Valaisimen tehokkuus | 87lm/W |
| ULOR | 50% |
| Värilämpötila | 4000K |
| Värin yhdenmukaisuus (McAdamin ellipsi) | SDCM3 |
| Valon välkähdys (Pst LM) | ≤0.3 |
| Stroboskooppiefekti (SVM) | ≤0.7 |
| Värintoistoindeksi CRI | 80 |
| L80B20 [wg LM-80] | >72 000h |
| L90B10 [wg LM-80] | >64 000h |
| Power Factor valaisin | PF 0,90 |
| THD-tekijä | 20% |
| Ta Nimellislämpötila | 25°C |
| Ympäristön käyttölämpötila-alue (temp.) | -20...+45°C |

Tämä tuote sisältää valonlähteitä energiatehokkuusluokassa C / EPREL

Vaihtoehtoisesti valaisin on saatavilla myös:
- LED-värille 2700K [1/1]
- Eri valovirran arvolla
- Suojauslaitteen (SPD) kanssa varustettuna versiona
- Eri valaisimen värillä (RAL-värikartan mukaan)

Myyntiehdot ja muut tiedot, kun otetaan yhteyttä Norlys-myynnin osastoon

| | |
|---|---|
| Ryntäysvirta | 1,65A/16,5µs] |
| BUG-arviointi | B1-U3-G1 |

Enimmäismäärä tämän tyyppisiä valaisimia per MCB:

B 10A: 157, B 16A: 254, C 10A: 264, C 16A: 340

## Lisätarvikkeet myydään erikseen

| | |
|---|---|
| 3086GA0009 | Asennusadapteri |
| 3080GA0009 | Asennusadapteri |
| 205ZX0010 | Ankkuri betonointiin |
| 206GA0010 | Maakiinnike |
| 206GA0S10 | Adapteri betoniperustukseen |

Ennen asennusta lue valaisimeen liitetyt ohjeet. Valaistustekniikan dynaamisen kehityksen vuoksi toimitamme lisätietoja asiakkaan pyynnöstä. Kosteuden tiivistyminen, joka saattaa esiintyä valaisimissa, on luonnollinen ilmiö eikä heikennä valaisimen laatua

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

## Varaosat

| | |
|---|---|
| ZS5181zx0010 | Korjaussarja. |

## Tiedostot ladattavaksi

| | |
|---|---|
| Fotometriset LDT-tiedostot | Photometriset IES-tiedostot |
| Manuaali | |

## Indeksit

| Indeksi | Väri | RAL |
|---|---|---|
| 5181AL | ALUMIINI | 9006 |
| 5181GR | GRAFIITTI | 7016 |

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

CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Ennen asennusta lue valaisimeen liitetyt ohjeet. Valaistustekniikan dynaamisen kehityksen vuoksi toimitamme lisätietoja asiakkaan pyynnöstä. Kosteuden tiivistyminen, joka saattaa esiintyä valaisimissa, on luonnollinen ilmiö eikä heikennä valaisimen laatua