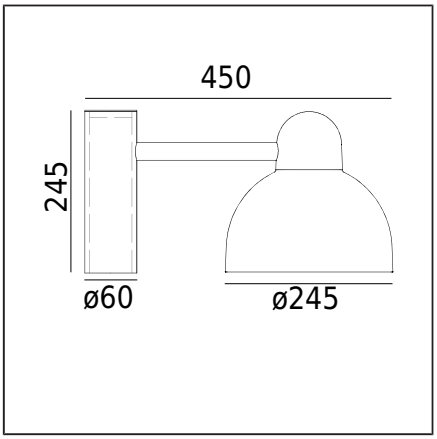
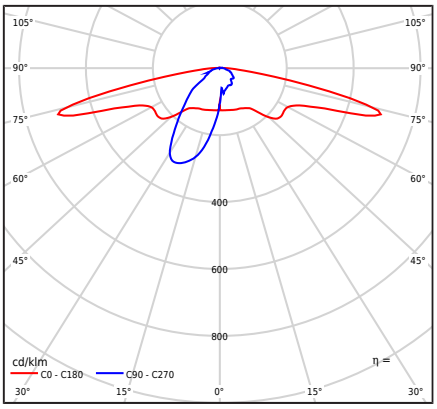
# NORLYS KOSTER PRO 1821

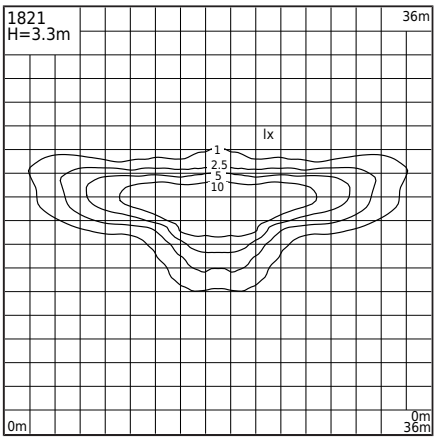
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | LED | DALI2

Koster pro
1821XX0009
16.09.2026 v.09.15
www.norlys.no






## Typ svítidla

| | |
|---|---|
| Fotometrické tělo | Ledil čočka typ T2-L (IESNA typ III) |
| Charakteristiky svítidla | Svítidlo s přímým ramenem určené k montáži na osvětlovací sloup s montážním trnem Ø60 mm. Široké, rovnoměrné rozptyl světla. |

## Obecné informace

| | |
|---|---|
| Materiály | Práškově lakovaný hliníkový odlitek. Vnější hermetická čočka - transparentní PMMA plast |
| Metoda montáže | Montáž svítidla: svítidlo je přizpůsobeno na sloup ø60mm, 80mm hluboký, Ostatní příslušenství musí být objednáno samostatně |
| Terminál | Kabel H05VV-F 5G1, délky 3,7 m, k připojení uvnitř sloupu (ve správně zvolené elektrické krabici) |
| Typ světelného zdroje | Optická sada s IP67 (LED modul a čočka); elektronický napájecí zdroj |
| Čistá / hrubá hmotnost svítidla | 2,86kg / 3,74kg |
| Rozměry krabice [cm] | 43,5cm x 29cm x 24cm |
| Boční plocha svítidla | 0,045m$^2$ |

## Technické údaje

| | |
|---|---|
| Odolnost řidiče | 100000h |
| Externí ovládání | DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Uživatelská příručka) |
| Příkon světelného zdroje | 16,9W |
| Příkon svítidla | 19,4W |
| Světelný tok lampy | 2776lm |
| Světelný tok svítidla | 2700lm |
| Účinnost svítidla | 139,2lm/W |
| ULOR | 0% |
| Teplota chromatičnosti | 3000K |
| Konzistence barev (McAdamova elipsa) | SDCM4 |
| Index podání barev CRI | 70 |
| L90B10 [wg LM-80] | >100 000h |
| Svítidlo Power Factor | PF>0.98 |
| Ta Jmenovitá teplota | +25°C |
| Rozsah provozní teploty okolí (temp.) | -20...+45°C |

Tento produkt obsahuje světelný zdroj energetické třídy účinnosti D / EPREL

| | |
|---|---|
| Hodnocení BUG | B1-U1-G1 |

## Náhradní díly

| | |
|---|---|
| ZS1821zx0009 | Servisní sada. |

## Soubory ke stažení

| | |
|---|---|
| Fotometrické LDT soubory | Fotometrické IES soubory |
| Příručka | BIM Revit |
| BIM ArchiCAD | |

## Indexy

| Rejstřík | Barva | RAL |
|---|---|---|
| 1821GR | GRAFIT | 7016 |
| 1821AL | HLINÍK | 9006 |

Ostatní barvy dle vzorníku "Colors Template" - na objednávku, po dohodě s obchodním oddělením společnosti Norlys.


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

Před instalací si přečtěte pokyny přiložené k svítidlu. Vzhledem k dynamickému vývoji osvětlovací technologie poskytujeme další informace na žádost klienta. Kondenzace, která se může objevit ve svítidlech, je přirozený jev a nesnižuje kvalitu svítidla.