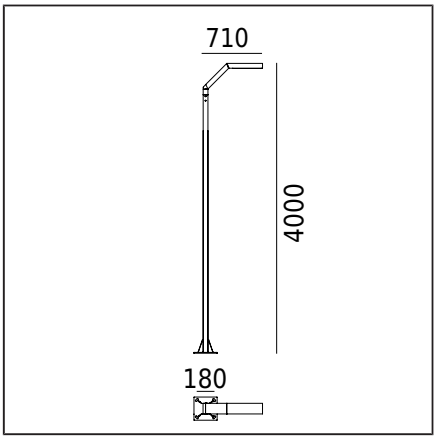
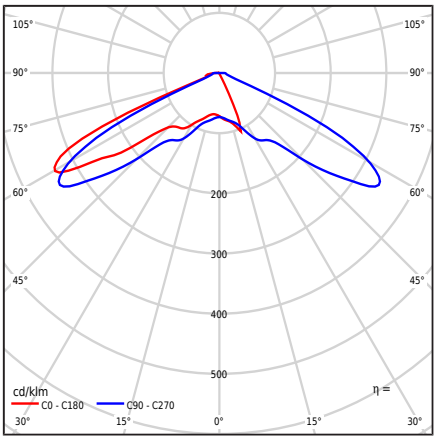
NORLYS TRYSIL 1091

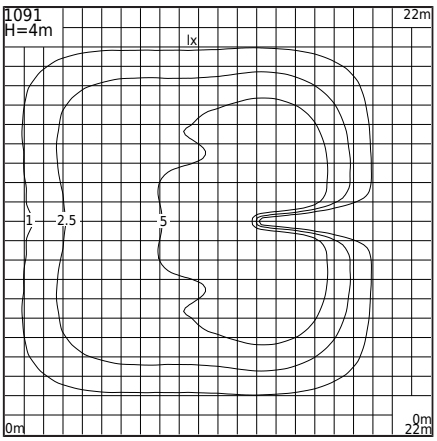
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

TRYSIL 1091XX0009
12.11.2026 v.09.8
www.norlys.no









Typ av armatur

Typ armatur	Stolpbelysning.
Fotometrisk kropp	Lins från Ledil typ VSM (IESNA typ V). (Symmetrisk)
Armaturens egenskaper	Armatur med en samtida design. För belysning av trädgårdar, privata områden och andra arkitektoniska koncept.

Allmän information

Material	Pulverlackerad aluminium Klart polykarbonat, UV stabiliserat
Monteringsmetod	Enligt de bifogade monteringsanvisningarna. Andra tillbehör måste köpas separat.
Terminal	Anslutningsterminaler: max 5x4mm². Möjlighet att ansluta armaturen i slingor av max. 5x2,5mm². Rund isolerad kabel med en maximal diameter på ø13,6 mm.
Typ ljuskälla	LED-modul, DALI utomhuselektronisk strömförsörjning Utbytbar (endast LED) ljuskälla av en behörig elektriker Utbytbar kontrolldon av en behörig elektriker
Ljusstyrning	Ljusstyrning: DALI utomhus fullständig programmering. Strömförsörjningen är programmerad för den maximalt tillåtna strömmen. Programmering av andra parametrar, kontakta Norlys
Armaturvikt netto / brutto	24kg / 26,5kg
Förpackning mått [cm]	44cm x 38cm x 232cm
Armaturens mått [cm]	71cm x 24cm x 400cm

Teknisk data

LED-modul	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G5 4K (Produktblad)
Drivdon	Ja
Drivdon hållbarhet	100000h
Külső ellenőrzés	DALI2 / NightDim (XI FP NLD). (Användarhandbok)
Led modul effekt	9,9W
Armatur effekt	12,2W
Lumen modul	1831lm
Lumen ut	1705lm
Armaturens effekt	139,8lm/W
ULOR	0%
Färgtemperatur	4000K
Färgbeständighet (McAdam ellipse)	SDCM5
Ljusflimmer (Pst LM)	≤0.1
Stroboseffekt (SVM)	≤0.1
Färgtolkningsindex (CRI/Ra)	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Effektfaktor	PF 0,88
THD-faktor	7%
Spänning	6 / 10kV
Ta nominel:	+25°C
Omgivningens driftstemp. intervall	-20...+45°C

Denna produkt innehåller en ljuskälla med energieffektivitetsklass D / EPREL

Valfritt är armaturen också tillgänglig:
- Andra tillgängliga driftlägen / dimning som en del av DALI utomhus AstroDim / Dynadimmer "mitt i natten"-systemet på särskild begäran.
- För olika ljusflödesvärde.
- Version med överspänningsskydd (SPD).
- För en annan färg av armaturen (enligt RAL-färgpaletten).

Försäljningsvillkor och annan information, efter kontakt med Norlys försäljningsavdelning.

Inrush current	15A / 295µsec
BUG-bedömning	B1-U1-G1

Antal armaturer på automatsäkring
B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

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

Installations- och servicearbete bör utföras av en person med lämpliga behörigheter och kvalifikationer, i enlighet med gällande regler. Läs instruktionerna som medföljer armaturen innan monteringen påbörjas. På grund av den dynamiska utvecklingen av belysningsteknik tillhandahåller vi ytterligare information på begäran. Kondens som kan uppstå i armaturerna är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet.

NORLYS TRYSIL 1091

Tillbehör Säljs separat

1259GA0009	Monteringsadapter
180GA0009	Markankare
3091GA0009	Ankare för ingjutning

Reservdelar

ZS1091zx0009	Reparationssats.

Filer som kan laddas ned

Photometric LDT files	Photometric IES files
Manualer	

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

Installations- och servicearbete bör utföras av en person med lämpliga behörigheter och kvalifikationer, i enlighet med gällande regler. Läs instruktionerna som medföljer armaturen innan monteringen påbörjas. På grund av den dynamiska utvecklingen av belysningsteknik tillhandahåller vi ytterligare information på begäran. Kondens som kan uppstå i armaturerna är ett naturligt fenomen och påverkar inte armaturens kvalitet.