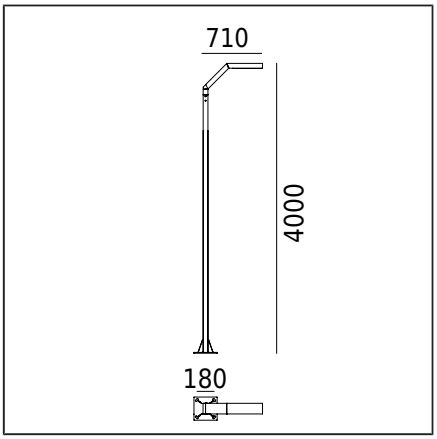
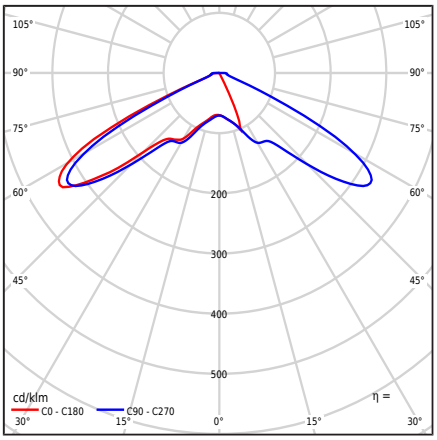
NORLYS TRYSIL 1090

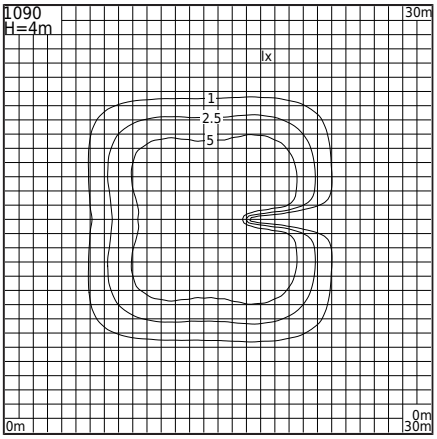
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

TRYSIL 1090XX0009
12.11.2026 v.09.12
www.norlys.no









Typ svítidla

Fotometrické tělo	Čočka od Ledil typu VSM (IESNA typ V)
Charakteristiky svítidla	Svítidlo s moderním designem Pro osvětlení zahrad, soukromých prostor a jiných architektonických konceptů

Obecné informace

Materiály	Vytlačovaný hliníkový profil, práškově lakovaný. Čočka – čirý polykarbonát, stabilizovaný proti UV.
Metoda montáže	Podle přiložených pokynů k montáži Další příslušenství musí být zakoupeno samostatně
Terminál	Připojovací svorky: max 5x4mm² Možnost připojení svítidla ve smyčkách max. 5x2.5mm² Kulatý izolovaný kabel s maximálním průměrem ø13,6 mm
Typ světelného zdroje	LED modul, DALI venkovní elektronický napájecí zdroj Vyměnitelný (pouze LED) světelný zdroj odborníkem. Vyměnitelné ovládací zařízení odborníkem.
Čistá / hrubá hmotnost svítidla	24kg / 26,5kg
Rozměry krabice [cm]	44cm x 38cm x 232cm
Rozměry svítidla [cm]	71cm x 24cm x 400cm

Technické údaje

Řidič	Ano
Odolnost řidiče	100000h
Externí ovládání	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Uživatelská příručka)
Příkon světelného zdroje	9,9W
Příkon svítidla	12,2W
Světelný tok lampy	1691lm
Světelný tok svítidla	1638lm
Účinnost svítidla	134,3lm/W
Teplota chromatičnosti	3000K
Konzistence barev (McAdamova elipsa)	SDCM5
Blikání světla (Pst LM)	≤0.1
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.1
Index podání barev CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	100 000h
Svítidlo Power Factor	PF 0,88
Faktor THD	7%
Přepětí	6 / 10kV
Ta Jmenovitá teplota	+25°C
Rozsah provozní teploty okolí (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje světelný zdroj energetické třídy účinnosti A D / EPREL

Volitelně je svítidlo k dispozici také:
- Jiné dostupné provozní režimy / stmívání jako součást DALI outdoor AstroDim / Dynadimmer systému "middle of the night" na speciální přání
- Pro jinou hodnotu světelného toku
- Verze s přepěťovou ochranou (SPD)
- Pro jinou barvu svítidla (podle palety barev RAL)

Podmínky prodeje a další informace, po kontaktu s prodejním oddělením Norlys

Záběhový proud	15A / 295µsec
Hodnocení BUG	B1-U1-G1

Maximální počet svítidel tohoto typu na jistič:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

Příslušenství prodává se samostatně

1259GA0009	Montážní adaptér
180GA0009	Zemní kotevní prvky
3091GA0009	Kotvení do betonu

Náhradní díly

ZS1090zx0009	Sada na opravu.

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

Instalaci a servisní práce by měla provádět osoba s příslušnými povoleními a kvalifikací, v souladu s platnými předpisy. Před zahájením montáže si přečtěte pokyny přiložené k svítidlu. Vzhledem k dynamickému rozvoji osvětlovací technologie poskytujeme další informace na vyžádání. Kondenzace, která se může objevit ve svítidlech, je přírodním jevem a nemá vliv na kvalitu svítidla

TRYSIL 1090



Soubory ke stažení

Fotometrické LDT soubory	Fotometrické IES soubory
Příručka	

Indexy

Rejstřík	Barva	RAL
1090BL	ČERNÁ	9005
1090GR	GRAFIT	7016
1090AL	HLINÍK	9006

Ostatní barvy dle vzorníku "Colors Template" / RAL - 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

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com ID 9108651873
PCC Cert CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Instalaci a servisní práce by měla provádět osoba s příslušnými povoleními a kvalifikací, v souladu s platnými předpisy. Před zahájením montáže si přečtěte pokyny přiložené k svítidlu. Vzhledem k dynamickému rozvoji osvětlovací technologie poskytujeme další informace na vyžádání. Kondenzace, která se může objevit ve svítidlech, je přírodním jevem a nemá vliv na kvalitu svítidla