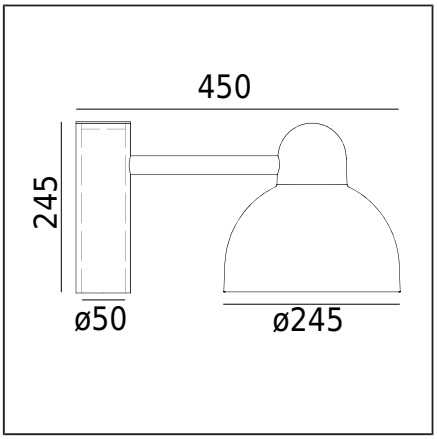
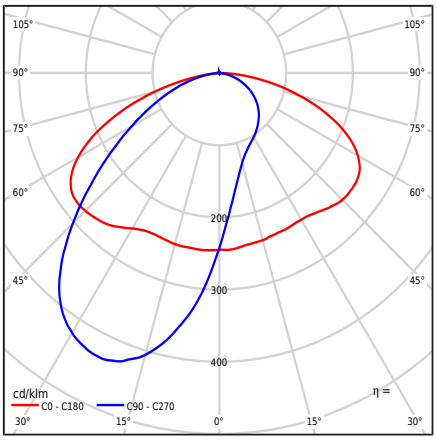
NORLYS KOSTER PRO 1831

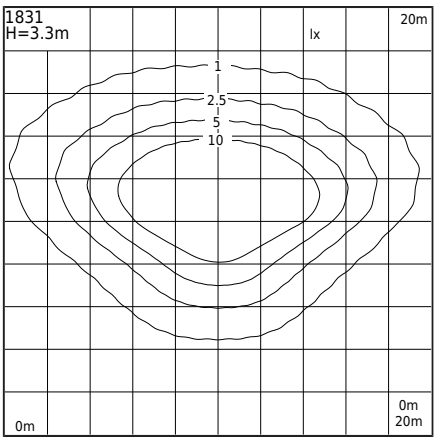
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1831XX0010
16.09.2026 v.10.7
www.norlys.no









Typ svítidla

Fotometrické tělo	Čočka T2-M od společnosti Ledil.
Charakteristiky svítidla	Svítidlo na rovném rameni, určené k montáži na osvětlovací sloup s montážní stopkou Ø50mm. Široké, rovnoměrné rozptýlení světla. Vhodné pro nouzové instalace s stejnosměrným napětím: DC 176 ÷ 280 V

Obecné informace

Materiály	Práškově lakovaný hliníkový odlitek. Čočka - průhledný polykarbonát s texturou, UV stabilizovaný. Silikonové těsnění.
Metoda montáže	Montáž svítidla: svítidlo přizpůsobeno pro sloup ø50 mm, hloubka 80 mm. Podle přiložených pokynů k instalaci. Další příslušenství je nutno zakoupit samostatně.
Terminál	H05VV-F 2x1 L=4.2 Bílý kabel pro vnitřní připojení uvnitř osvětleného sloupu (v vhodně vybrané elektrické spojovací krabici).
Typ světelného zdroje	LED modul, elektronický napájecí zdroj Vyměnitelný (pouze LED) světelný zdroj odborníkem. Vyměnitelné ovládací zařízení odborníkem.
Čistá / hrubá hmotnost svítidla	2,6kg / 2,9kg
Rozměry krabice [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Rozměry svítidla [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Boční plocha svítidla	0,045m^2

Technické údaje

Příkon světelného zdroje	15,4W
Příkon svítidla	17,1W
Světelný tok lampy	2801lm
Světelný tok svítidla	2002lm
Účinnost svítidla	117,1lm/W
ULOR	0%
Teplota chromatičnosti	4000K
Konzistence barev (McAdamova elipsa)	SDCM5
Index podání barev CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Svítidlo Power Factor	PF 0.85
Ta Jmenovitá teplota	+25°C
Rozsah provozní teploty okolí (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje světelný zdroj energetické třídy účinnosti D / EPREL

Volitelně je svítidlo také k dispozici v:
- provozním režimu/stmívaní: fázové stmívání; DALI; 1...10V; DALI outdoor full program
- jiné provozní režimy/stmívaní na zvláštní objednávku v rámci systému NightDim "střed noci"
- pro LED barvy: 2200K, 2700K .... [1/1]
- pro různé hodnoty světelného toku
- ve verzi s ochranným zařízením proti přepětí (SPD)
- pro různé barvy svítidel (podle vzorníku barev RAL)

Obchodní podmínky a další informace jsou k dispozici po konzultaci s prodejním oddělením Norlys
Svítidlo na pevném pravém rameni, určeno pro montáž
na osvětlovací sloup s montážním držákem Ø50 mm.
Široké a rovnoměrné rozptýlení světla.
Vhodné pro nouzové instalace s jednosměrným napájecím napětím: DC 176 ÷ 280 V.

Hodnocení BUG	B1-U1-G1

Příslušenství prodává se samostatně

1270XX0010	Teleskopický sloup
1273XX0009	Teleskopický sloup
3011XX0010	Teleskopický sloup

Náhradní díly

4699100416	LED modul.
469996500	Napájecí zdroj.
ZS1831zx0010	Servisní sada.

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 zahájením instalace byste si měli přečíst pokyny přiložené k zařízení. Instalaci a údržbu musí provádět osoba s příslušnými oprávněními a kvalifikací, v souladu s platnými předpisy. Díky dynamickému rozvoji osvětlovací technologie jsou dodatečné informace poskytovány na požádání zákazníka. Kondenzace, která se může vyskytnout v zařízeních, je přirozený jev a nemá vliv na kvalitu zařízení.

KOSTER PRO 1831



Soubory ke stažení

Fotometrické LDT soubory	Fotometrické IES soubory
Příručka	

Indexy

Rejstřík	Barva	RAL
1831GR	GRAFIT	7016
1831AL	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 zahájením instalace byste si měli přečíst pokyny přiložené k zařízení. Instalaci a údržbu musí provádět osoba s příslušnými oprávněními a kvalifikací, v souladu s platnými předpisy. Díky dynamickému rozvoji osvětlovací technologie jsou dodatečné informace poskytovány na požádání zákazníka. Kondenzace, která se může vyskytnout v zařízeních, je přirozený jev a nemá vliv na kvalitu zařízení.