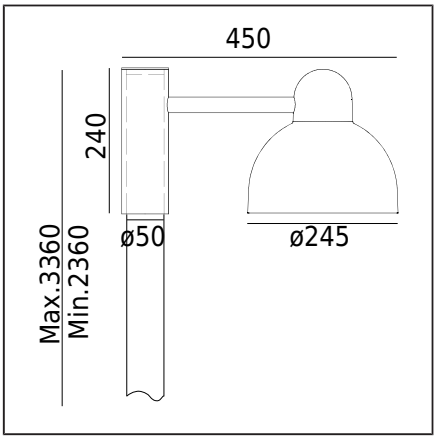
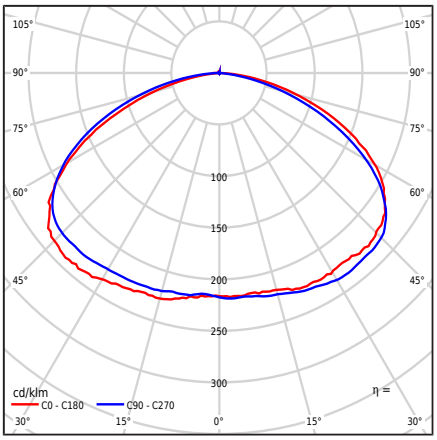
NORLYS KOSTER PRO 1824

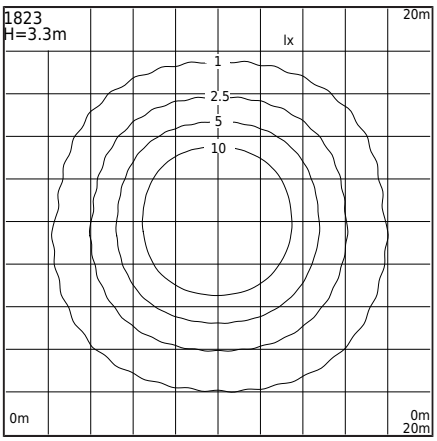
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1824XX0310
14.10.2026 v.10.6
www.norlys.no









Typ svítidla

Fotometrické tělo	Čočka od Ledil typu VSM (IESNA typ V)
Charakteristiky svítidla	Svítidlo s klasickým designem, namontované na teleskopickém osvětlovacím sloupu s nastavitelnou výškou 2360..3360 mm. Osvětlovací sloup je vybaven inspekčními dvířky.

Obecné informace

Materiály	Práškově lakovaný hliníkový odlitek. Čočka - průhledný polykarbonát s texturou, UV stabilizovaný.
Metoda montáže	Montáž svítidla: 3 otvory ø10,5mm, na průměru ø207mm každých 120°. Obsah sady: art. 1823 - přisazené svítidlo Ø50mm, art. 1273 - osvětlovací sloup. Ostatní příslušenství musí být objednáno samostatně.
Terminál	Připojovací svorka: pro kabel max 5x4mm². Kabel v kulatém obalu s průměrem max ø12,5mm.
Typ světelného zdroje	LED modul, elektronický napájecí zdroj Vyměnitelný (pouze LED) světelný zdroj odborníkem. Vyměnitelné ovládací zařízení odborníkem.
Čistá / hrubá hmotnost svítidla	2,86kg / 3,74kg
Rozměry krabice [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
Rozměry svítidla [cm]	45cm x 24,5cm x 24cm

Technické údaje

Řidič	Ano
Odolnost řidiče	100000h
Externí ovládání	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Uživatelská příručka)
Příkon světelného zdroje	15,5W
Příkon svítidla	18,1W
Světelný tok lampy	2801lm
Světelný tok svítidla	1878lm
Účinnost svítidla	103,8lm/W
ULOR	0%
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>0.98
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 D / EPREL

Volitelně je svítidlo také k dispozici:
- pro LED barevné teploty 2200K/2700K
- pro různé hodnoty světelného toku
- jiné barvy svítidla (podle barevné palety RAL)

Obchodní podmínky a další informace jsou k dispozici po dohodě s obchodním 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

Náhradní díly

ZS1824zx0310	Sada na opravu.

Soubory ke stažení

Fotometrické LDT soubory | Fotometrické IES soubory

Příručka

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 si prosím přečtěte pokyny přiložené k zařízení. Vzhledem k dynamickému rozvoji osvětlovací technologie jsou na žádost zákazníka poskytnuty dodatečné informace. Kondenzace, která může nastat v zařízeních, je přirozený jev a nemá vliv na kvalitu zařízení.

KOSTER PRO 1824



Indexy

Rejstřík	Barva	RAL
1824GR	GRAFIT	7016
1824AL	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

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 si prosím přečtěte pokyny přiložené k zařízení. Vzhledem k dynamickému rozvoji osvětlovací technologie jsou na žádost zákazníka poskytnuty dodatečné informace. Kondenzace, která může nastat v zařízeních, je přirozený jev a nemá vliv na kvalitu zařízení.