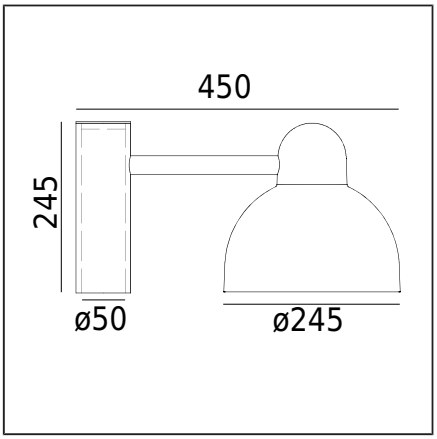
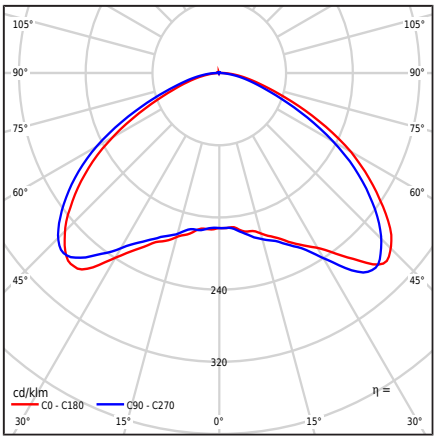
NORLYS KOSTER PRO 1835

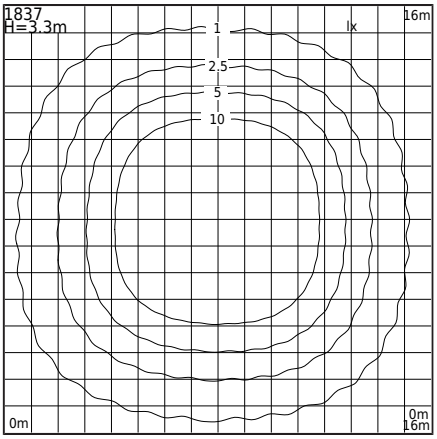
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1835XX0010
10.11.2026 v.10.22
www.norlys.it









Tipo di apparecchio di illuminazione

Corpo fotometrico	Lente di Ledil tipo VSM (IESNA tipo V)
Caratteristiche dell'apparecchio di illuminazione	Apparecchio montato su braccio dritto, progettato per essere installato su un palo di illuminazione con stelo di montaggio Ø50mm. Ampia distribuzione uniforme della luce.

Informazioni generali

Materiali	Fusione in alluminio verniciato a polvere. Lente - policarbonato trasparente con struttura, stabilizzato UV. Guarnizione in silicone.
Metodo di montaggio	Montaggio del portalampada: apparecchio adattato per palo ø50mm, profondità 80mm. Secondo il manuale di installazione allegato. Altri accessori devono essere acquistati separatamente.
Terminale	L'apparecchio è dotato di un connettore senza viti con protezione IP68, lunghezza del cavo di alimentazione 0,25m. Terminali di collegamento: 2x0,5...2,5mm², Cavo rotondo con diametro di 4...8mm / 8...12mm / 10...14mm. A seconda del diametro del cavo, scegliere la guarnizione per il pressacavo appropriata.
Tipo di sorgente luminosa	Modulo LED, alimentatore elettronico Sorgente luminosa sostituibile (solo LED) da un professionista. Apparecchiatura di controllo sostituibile da un professionista.
Peso apparecchio netto / lordo	3,27kg / 3,73kg
Dimensioni della scatola [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Dimensioni del luminaire [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Area laterale dell'apparecchio di illuminazione	0,045m²

Dati tecnici

Modulo LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 4K (Scheda tecnica)
Driver	Sì
Durata del driver	50000h
Potenza della sorgente luminosa	15,4W
Potenza del lume.	17W
Flusso luminoso della lampada	2801lm
Flusso luminoso del luminare	2090lm
Efficienza dell'apparecchio di illuminazione	122,9lm/W
Temperatura di colore	4000K
Consistenza del colore (ellisse di McAdam)	SDCM5
Lampeggiare di luce (Pst LM)	≤1
Effetto stroboscopico (SVM)	≤0.4
Indice di resa cromatica CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Apparecchio di illuminazione Power Factor	PF 0,94
Fattore THD	<10%
Temperatura Ta nominale	+25°C
Intervallo di temp. di esercizio ambiente	-25...+45°C

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D / EPREL

Opzionalmente, l'apparecchio è disponibile anche:
- per colore LED: 2200K, 2700K
Condizioni di vendita e altre informazioni, previo accordo con il Dipartimento Commerciale di Norlys.

Corrente di spunto	2A / 50µsec
Valutazione BUG	B1-U1-G1

Numero massimo di apparecchi di questo tipo per MCB:

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 58

Accessori venduto separatamente

7660XX0009	Riduzione

Norlys S.r.l.
Via San Pellegrino 2
25065 - Lumezzane
Brescia Italy
+39 030 890 1492
info@norlys.it

TÜVRheinland CERTIFIED — Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016 — www.tuv.com ID 9108651873

PCC Cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Prima del montaggio, leggere le istruzioni allegate al dispositivo di illuminazione. L'installazione e i lavori di manutenzione sono eseguiti da una persona con autorizzazioni e qualifiche appropriate, in conformità con le normative applicabili. A causa dello sviluppo dinamico della tecnologia dell'illuminazione, forniamo ulteriori informazioni su richiesta. La condensa che può verificarsi nei dispositivi di illuminazione è un fenomeno naturale e non influisce sulla qualità del dispositivo di illuminazione

KOSTER PRO 1835

Parti di ricambio

99zx00009	Kit di manutenzione per apparecchi di illuminazione
ZS1835zx0010	Kit di riparazione.

File da scaricare

File fotometrici LDT	File IES fotometrici
Manuale	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

Indici

Indice	Colore	RAL
1835AL	ALLUMINIO	9006
1835GR	GRAFITE	7016

Altri colori secondo il campionario "Colors Template" / RAL - disponibili su richiesta, previo accordo con il reparto commerciale di Norlys.

Norlys S.r.l.
Via San Pellegrino 2
25065 - Lumezzane
Brescia Italy
+39 030 890 1492
info@norlys.it

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

Prima del montaggio, leggere le istruzioni allegate al dispositivo di illuminazione. L'installazione e i lavori di manutenzione sono eseguiti da una persona con autorizzazioni e qualifiche appropriate, in conformità con le normative applicabili. A causa dello sviluppo dinamico della tecnologia dell'illuminazione, forniamo ulteriori informazioni su richiesta. La condensa che può verificarsi nei dispositivi di illuminazione è un fenomeno naturale e non influisce sulla qualità del dispositivo di illuminazione