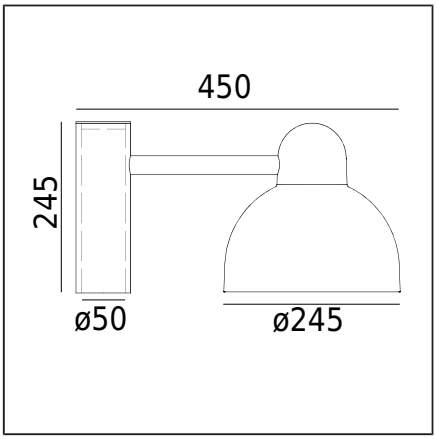
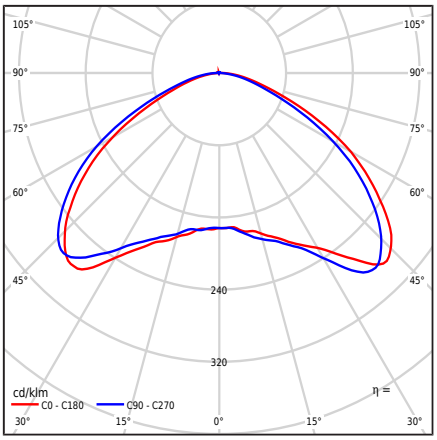
NORLYS KOSTER PRO 1835

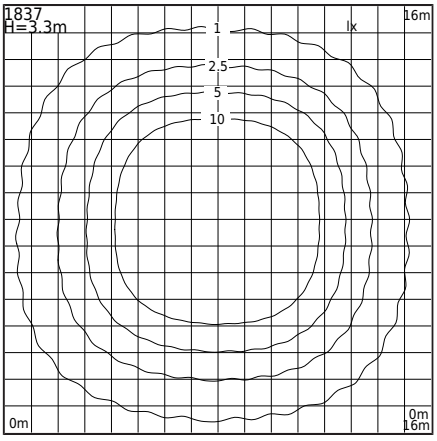
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1835XX0010
10.11.2026 v.10.22
www.norlys.no









Tipo de luminária

Corpo fotométrico	Lente da Ledil tipo VSM (IESNA tipo V)
Características da luminária	Luminária em braço reto montada, projetada para ser instalada em poste de iluminação com haste de montagem Ø50mm. Distribuição de luz ampla e uniforme.

Informação geral

Materiais	Fundição em alumínio pintada a pó. Lente - policarbonato transparente com estrutura, estabilizado UV. Junta de silicone.
Método de montagem	Montagem de luminária: luminária adaptada para poste ø50mm, profundidade 80mm. De acordo com o manual de instalação incluso. Outros acessórios devem ser comprados separadamente.
Terminal	A luminária está equipada com um conector sem parafusos com classificação IP68, com comprimento do cabo de alimentação de 0,25m. Terminações de conexão: 2x0,5...2,5mm², Cabo redondo com diâmetro de 4...8mm / 8...12mm / 10...14mm. Dependendo do diâmetro do cabo, selecione a vedação apropriada do prensa-cabo.
Tipo de fonte de luz	Módulo LED, fonte de alimentação eletrônica Fonte de luz substituível (apenas LED) por um profissional. Equipamento de controle substituível por um profissional.
Peso líquido/bruto do luminária	3,27kg / 3,73kg
Dimensões da caixa [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Dimensões da luminária [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Área lateral do luminaire	0,045m²

Dados técnicos

Driver	Sim
Durabilidade do driver	50000h
Potência da fonte de luz	15,4W
Potência do luminário	17W
Fluxo luminoso da lâmpada	2801lm
Fluxo luminoso do luminária	2090lm
Eficiência do luminária	122,9lm/W
Temperatura de cor	4000K
Consistência de cor (Elipse de McAdam)	SDCM5
Cintilação da luz (Pst LM)	≤1
Efeito estroboscópico (SVM)	≤0.4
Índice de renderização de cores CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Luminária Power Factor	PF 0,94
Fator THD	<10%
Temperatura classificada Ta	+25°C
Intervalo de temperatura ambiente de operação.	-25...+45°C

Este produto contém fonte de luz da classe de eficiência energética D / EPREL

Opcionalmente, a luminária também está disponível:
- para cor LED: 2200K, 2700K
Condições de venda e outras informações, mediante acordo com o Departamento Comercial da Norlys.

Corrente de pico	2A / 50µsec
Classificação BUG	B1-U1-G1

Número máximo de luminárias deste tipo por MCB:

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

Acessórios vendido separadamente

7660XX0009	Redução

Peças de reposição

99zx00009	Kit de manutenção para luminárias
ZS1835zx0010	Kit de reparo.

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

Antes da montagem, leia as instruções anexadas à luminária. A instalação e o trabalho de serviço são realizados por uma pessoa com as autorizações e qualificações apropriadas, de acordo com os regulamentos aplicáveis. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, fornecemos informações adicionais mediante solicitação. A condensação que pode ocorrer nas luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade da luminária

KOSTER PRO 1835



Arquivos para download

Arquivos fotométricos LDT	Arquivos IES fotométricos
Manual	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

Índices

Índice	Cor	RAL
1835AL	ALUMÍNIO	9006
1835GR	GRAFITE	7016

Outras cores de acordo com o livro de padrões "Colors Template" / RAL - disponível mediante solicitação, sujeito a acordo com o Departamento de Vendas da 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

Antes da montagem, leia as instruções anexadas à luminária. A instalação e o trabalho de serviço são realizados por uma pessoa com as autorizações e qualificações apropriadas, de acordo com os regulamentos aplicáveis. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, fornecemos informações adicionais mediante solicitação. A condensação que pode ocorrer nas luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade da luminária