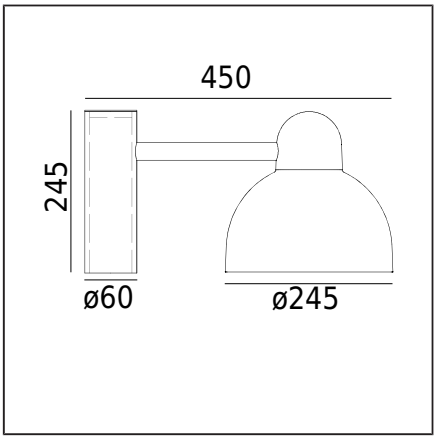
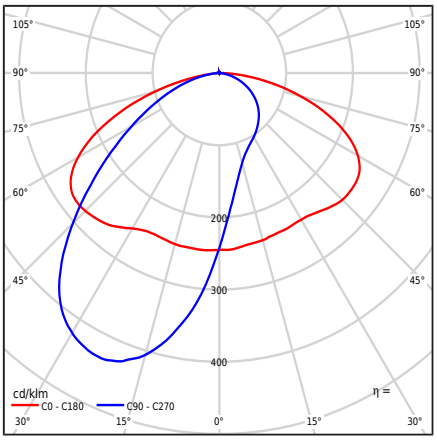
NORLYS KOSTER PRO 1833

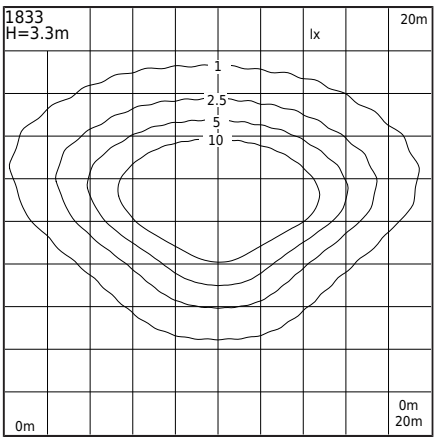
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DIM

Koster pro
1833XX0010
16.09.2026 v.10.10
www.norlys.no









Tipo de luminária

Corpo fotométrico	Lente T2-M da empresa Ledil.
Características da luminária	Luminária de braço reto destinada à instalação em poste de iluminação com espiga de montagem de Ø60mm. Distribuição de luz ampla e uniforme. Adequada para instalações de emergência com tensão de CC: DC 176 ÷ 280 V

Informação geral

Materiais	Fundição em alumínio pintada a pó. Lente - policarbonato transparente com estrutura, estabilizado UV. Junta de silicone.
Método de montagem	Montagem da luminária: fixação adaptada ao poste ø60mm, profundidade 80mm. De acordo com as instruções de instalação incluídas Outros acessórios devem ser encomendados separadamente.
Terminal	Cabo H05VV-F 2x1 L=4.2 Branco para conexão dentro do poste de iluminação (em uma caixa de junção elétrica devidamente selecionada).
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	2,6kg / 2,9kg
Dimensões da caixa [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Dimensões da luminária [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Área lateral do luminaire	0,045m^2

Dados técnicos

Potência da fonte de luz	15,4W
Potência do luminário	17,9W
Fluxo luminoso da lâmpada	2007lm
Fluxo luminoso do luminária	2002lm
Eficiência do luminária	111,8lm/W
ULOR	0%
Temperatura de cor	4000K
Consistência de cor (Elipse de McAdam)	SDCM5
Índice de renderização de cores CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Luminária Power Factor	PF 0.85
Temperatura classificada Ta	+25°C
Intervalo de temperatura ambiente de operação.	-20...+45°C

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

Opcionalmente, a luminária também está disponível com:
- Modos de operação/regulação: regulação por fases; DALI; 1...10V; DALI exterior com programa completo
- Opções de encomenda especial para outros modos de operação/regulação dentro do sistema NightDim "meio da noite"
- Para cor de LED: 2200K, 2700K .... [1/1]
- Para diferentes valores de fluxo luminoso
- Numa versão com dispositivo de proteção contra surtos (SPD)
- Para uma cor de luminária diferente (de acordo com a paleta de cores RAL)

Termos de venda e outras informações disponíveis após contato com o Departamento de Vendas da Norlys.

Classificação BUG	B1-U1-G1

Peças de reposição

4699100416	Módulo LED.
469996500	Fonte de alimentação.
ZS1813zx0010	Conjunto de serviço.

Arquivos para download

Arquivos fotométricos LDT	Arquivos IES fotométricos
Manual	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

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 de iniciar a instalação, familiarize-se com as instruções incluídas com o luminária. Trabalhos de instalação e manutenção devem ser realizados por uma pessoa com as autorizações e qualificações adequadas, de acordo com as regulamentações atuais. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, informações adicionais são fornecidas a pedido do cliente. A condensação que pode ocorrer nas luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade da luminária.

KOSTER PRO 1833



Índices

Índice	Cor	RAL
1833AL	ALUMÍNIO	9006
1833GR	GRAFITE	7016

Outras cores de acordo com o livro de padrões "Colors Template" - 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

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

Antes de iniciar a instalação, familiarize-se com as instruções incluídas com o luminária. Trabalhos de instalação e manutenção devem ser realizados por uma pessoa com as autorizações e qualificações adequadas, de acordo com as regulamentações atuais. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, informações adicionais são fornecidas a pedido do cliente. A condensação que pode ocorrer nas luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade da luminária.