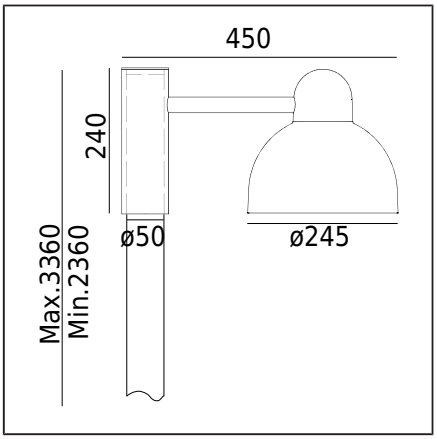
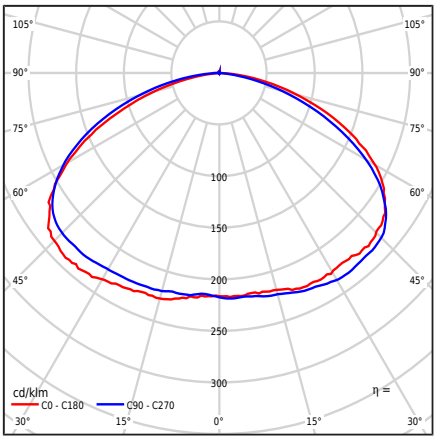
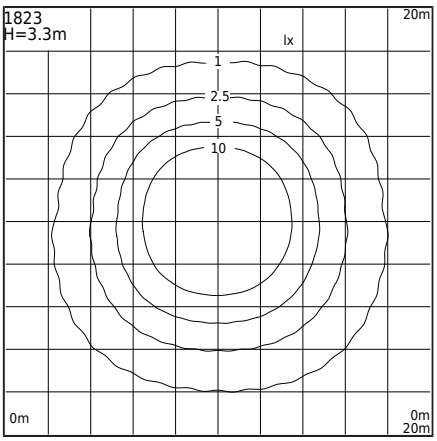
NORLYS KOSTER PRO 1824

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









Tipo de luminária

Corpo fotométrico	Lente da Ledil tipo VSM (IESNA tipo V)
Características da luminária	Um luminária com design clássico, montada em um poste de iluminação telescópico com uma altura ajustável de 2360..3360mm. O poste de iluminação está equipado com uma porta de inspeção.

Informação geral

Materiais	Fundição em alumínio pintada a pó. Lente - policarbonato transparente com estrutura, estabilizado UV.
Método de montagem	Montagem do suporte: 3 furos ø10,5mm, num diâmetro de ø207mm a cada 120°. Conteúdo do conjunto: art. 1823 - luminária montada Ø50mm, art. 1273 - poste de iluminação. Outros acessórios devem ser encomendados separadamente.
Terminal	Terminal de conexão: para um cabo máx. 5x4mm². Cabo em uma bainha redonda com diâmetro máx. ø12.5mm.
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	2,86kg / 3,74kg
Dimensões da caixa [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
Dimensões da luminária [cm]	45cm x 24,5cm x 24cm

Dados técnicos

Driver	Sim
Durabilidade do driver	100000h
Controle externo	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Manual do usuário)
Potência da fonte de luz	15,5W
Potência do luminário	18,1W
Fluxo luminoso da lâmpada	2801lm
Fluxo luminoso do luminária	1878lm
Eficiência do luminária	103,8lm/W
ULOR	0%
Temperatura de cor	3000K
Consistência de cor (Elipse de McAdam)	SDCM5
Cintilação da luz (Pst LM)	≤0.1
Efeito estroboscópico (SVM)	≤0.1
Índice de renderização de cores CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Luminária Power Factor	PF>0.98
Fator THD	7%
Sobretensão	6 / 10kV
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, o luminário está também disponível:
- para temperaturas de cor de LED de 2200K/2700K
- para diferentes valores de fluxo luminoso
- outras cores de luminárias (de acordo com a paleta de cores RAL)

Os termos de venda e informações adicionais estão disponíveis mediante acordo com o Departamento de Vendas da Norlys.

Corrente de pico	15A / 295µsec
Classificação BUG	B1-U1-G1

Número máximo de luminárias deste tipo por MCB:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

Peças de reposição

ZS1824zx0310	Kit de reparo.

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, por favor, leia as instruções anexadas ao acessório. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, informações adicionais são fornecidas a pedido do cliente. A condensação que pode ocorrer nos acessórios é um fenômeno natural e não afeta a qualidade do acessório.

KOSTER PRO 1824



Arquivos para download

Arquivos fotométricos LDT	Arquivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Cor	RAL
1824AL	ALUMÍNIO	9006
1824GR	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 de iniciar a instalação, por favor, leia as instruções anexadas ao acessório. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, informações adicionais são fornecidas a pedido do cliente. A condensação que pode ocorrer nos acessórios é um fenômeno natural e não afeta a qualidade do acessório.