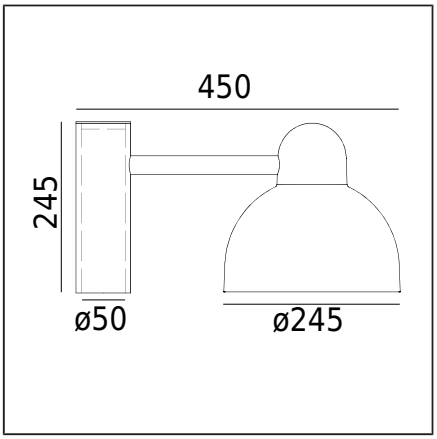
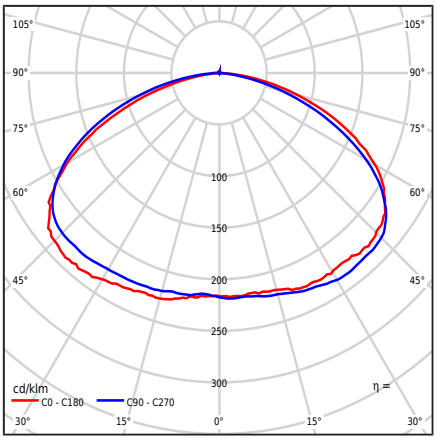
NORLYS KOSTER PRO 1823

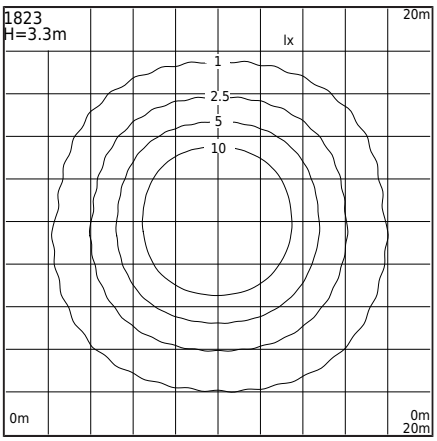
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1823XX0010
06.11.2026 v.10.5
www.norlys.no









Tipo de luminária

Corpo fotométrico	Lente da Ledil tipo VSM (IESNA tipo V)
Características da luminária	Uma luminária montada em braço reto projetada para ser instalada em um poste de iluminação com um eixo de montagem Ø50mm. ampla distribuição uniforme de luz.

Informação geral

Materiais	Fundição em alumínio pintada a pó. Lente - policarbonato transparente com estrutura, estabilizado UV.
Método de montagem	Montagem do dispositivo: o dispositivo é adaptado para um poste de ø60mm, profundidade de 80mm. Outros acessórios precisam ser pedidos separadamente.
Terminal	Cabo H05VV-F 5G1 com comprimento de 3,7m para conexão interna dentro de um poste de iluminação (em uma caixa de junção 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	2,86kg / 3,74kg
Dimensões da caixa [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
Dimensões da luminária [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Área lateral do luminaire	0,045m^2

Dados técnicos

Driver	Sim
Durabilidade do driver	100000h
Controle externo	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Manual do usuário)
Potência da fonte de luz	15,4W
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, a luminária também está disponível:
- para LED cor 2200K/2700K
- para um valor de fluxo luminoso diferente
- para uma cor de luminária diferente (de acordo com a paleta de cores RAL)

Os termos de venda e outras informações devem ser acordados com o Departamento de Vendas da Norlys.
Luminaire em braço direito, montado na extremidade, destinado a ser instalado em um poste de iluminação com uma montagem de haste de Ø50mm.
Distribuição larga e uniforme de luz.

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

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, você deve ler o manual anexado à luminária. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, informações adicionais são fornecidas mediante solicitação do cliente. A condensação que pode ocorrer nas luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade da luminária.

Acessórios vendido separadamente

1270XX0010	
1273XX0009	
3011XX0010	
7660XX0009	Redução

Peças de reposição

911730000	Kit de serviço elétrico.
ZS1823zx0010	Kit de reparo.

Arquivos para download

Arquivos fotométricos LDT	Arquivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Cor	RAL
1823AL	ALUMÍNIO	9006
1823GR	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, você deve ler o manual anexado à luminária. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, informações adicionais são fornecidas mediante solicitação do cliente. A condensação que pode ocorrer nas luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade da luminária.