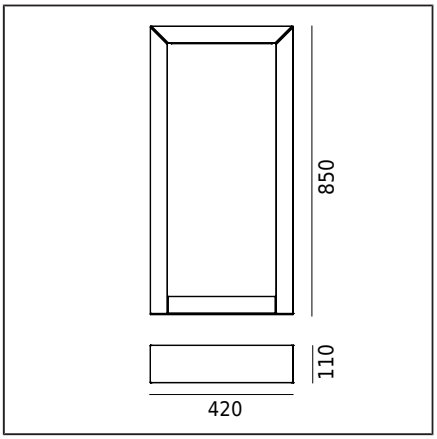
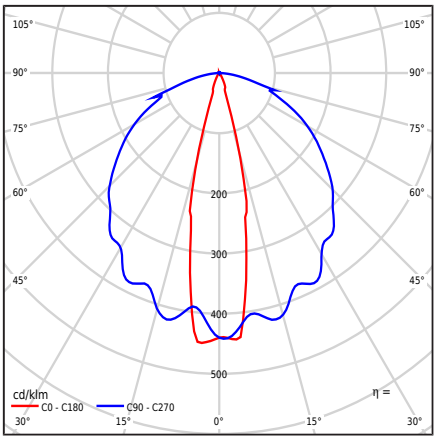
NORLYS HELLVIK 2413

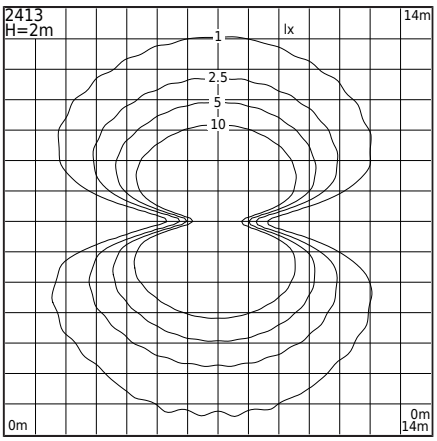
IP 65 | IK 08 | LED | DALI

HellVik 2413XX0009
12.11.2026 v.09.13
www.norlys.no









Tipo de luminária

Corpo fotométrico	Luz difusa, coberta por cima.
Características da luminária	Um lustre com design contemporâneo. Para iluminação de jardins, áreas privadas e outras aplicações arquitetônicas.

Informação geral

Materiais	Fundição em alumínio pintada a pó. Lente - policarbonato transparente com estrutura, estabilizado UV. Junta de silicone.
Método de montagem	A âncora para betonagem está incluída. A instalação deve ser realizada de acordo com as instruções anexadas. Os outros acessórios devem ser adquiridos separadamente.
Terminal	Terminais de conexão: máximo 2x4mm², possibilidade de ligação em loop do luminário máximo 2x2,5mm². Cabo em revestimento redondo com um diâmetro máximo de ø12,5mm.
Tipo de fonte de luz	Módulo LED, fonte de alimentação eletrônica DALI Fonte de luz substituível (apenas LED) por um profissional. Equipamento de controle substituível por um profissional.
Peso líquido/bruto do luminária	9,14kg / 10,09kg
Dimensões da caixa [cm]	46cm x 15cm x 91cm
Dimensões da luminária [cm]	42cm x 11cm x 85cm

Dados técnicos

Driver	Sim
Durabilidade do driver	50000h
Potência da fonte de luz	17,4W
Potência do luminário	20,2W
Fluxo luminoso da lâmpada	3075lm
Fluxo luminoso do luminária	1803lm
Eficiência do luminária	89,3lm/W
ULOR	3%
Temperatura de cor	4000K
Consistência de cor (Elipse de McAdam)	SDCM3
Cintilação da luz (Pst LM)	≤1
Efeito estroboscópico (SVM)	≤0.4
Índice de renderização de cores CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Luminária Power Factor	PF 0,98
Fator THD	<10%
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 C / EPREL

Opcionalmente, a luminária também está disponível:
- para LED cor 2700K [1/1]
- para um valor de fluxo luminoso diferente
- em uma versão com dispositivo de proteção contra surtos (DPS)
- para uma cor de luminária diferente (de acordo com a paleta de cores RAL)
- para uma altura de luminária diferente

Termos de venda e informações adicionais, sob acordo com o Departamento de Vendas da Norlys.

Corrente de pico	5A / 50µs
Classificação BUG	B1-U2-G1

Número máximo de luminárias deste tipo por MCB:

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 85

Acessórios vendido separadamente

209GA0009	Âncora de solo
209GA0S09	Adaptador para fundação de concreto

Peças de reposição

ZS2413zx0009	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 de iniciar a instalação, é necessário familiarizar-se com as instruções anexas ao dispositivo. Trabalhos de instalação e manutenção devem ser realizados por uma pessoa com autorizações e qualificações adequadas, de acordo com as normas aplicáveis. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, informações adicionais são fornecidas a pedido do cliente. A condensação que pode ocorrer nos dispositivos é um fenômeno natural e não afeta a qualidade do dispositivo.

HELLVIK 2413



Arquivos para download

Arquivos fotométricos LDT	Arquivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Cor	RAL
2413CS	AÇO CORTEN	zbliż. do 8011
2413AL	ALUMÍNIO	9006
2413WH	BRANCO	9003
2413GB	CINZA BEGE	7006
2413CG	CINZA CIMENTO	7033
2413CB	COPPER BROWN	8004
2413GR	GRAFITE	7016
2413GM	GRÃO MINERAL	-
2413BL	PRETO	9005

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, é necessário familiarizar-se com as instruções anexas ao dispositivo. Trabalhos de instalação e manutenção devem ser realizados por uma pessoa com autorizações e qualificações adequadas, de acordo com as normas aplicáveis. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, informações adicionais são fornecidas a pedido do cliente. A condensação que pode ocorrer nos dispositivos é um fenômeno natural e não afeta a qualidade do dispositivo.