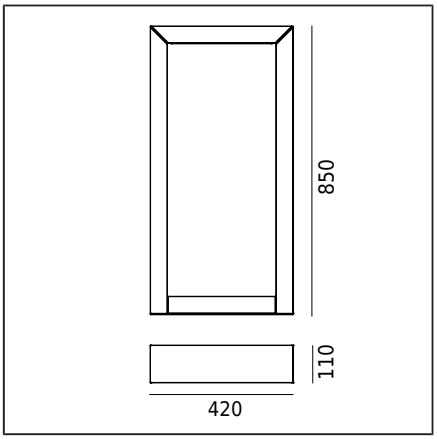
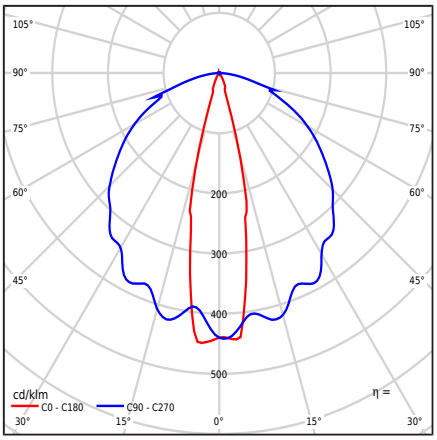
NORLYS HELLVIK 2412

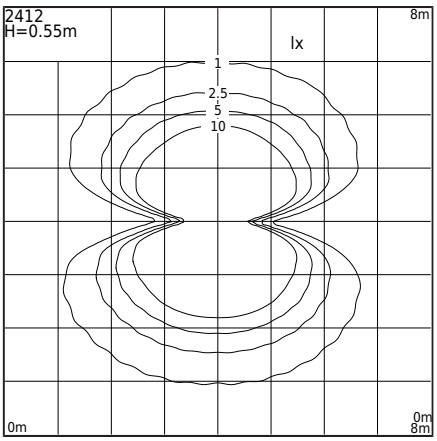
IP 65 | IK 08 | DALI

HellVik 2412XX0009
12.11.2026 v.09.16
www.norlys.no









Tipo de luminária

Corpo fotométrico	Luz difusa, coberta por cima.
Características da luminária	Uma luminária com design contemporâneo. Para a 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 concretagem está incluída. A instalação deve ser realizada de acordo com as instruções anexas. Outros acessórios devem ser comprados separadamente.
Terminal	Terminais de conexão: max 2x4mm², possibilidade de conexão em laço da luminária max 2x2,5mm². Cabo em bainha redonda com diâmetro max 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	1747lm
Eficiência do luminária	86,5lm/W
ULOR	3%
Temperatura de cor	3000K
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, o aparelho também está disponível:
- para cor LED 2700K [1/1]
- para um valor diferente de fluxo luminoso
- em uma versão com dispositivo de proteção contra surtos (SPD)
- em uma cor de aparelho diferente (de acordo com a paleta de cores RAL)
- para uma altura de aparelho diferente

Termos de venda e outras informações mediante 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

ZS2412zx0009	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, você deve se familiarizar com as instruções anexadas à luminária. Os trabalhos de instalação e manutenção devem ser realizados por uma pessoa com as autorizações e qualificações apropriadas, de acordo com as regulamentações aplicáveis. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, fornecemos informações adicionais a pedido do cliente. A condensação que pode ocorrer em luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade da luminária.

HELLVIK 2412



Arquivos para download

Arquivos fotométricos LDT	Arquivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Cor	RAL
2412CS	AÇO CORTEN	zbliż. do 8011
2412AL	ALUMÍNIO	9006
2412WH	BRANCO	9003
2412GB	CINZA BEGE	7006
2412CG	CINZA CIMENTO	7033
2412CB	COPPER BROWN	8004
2412GR	GRAFITE	7016
2412GM	GRÃO MINERAL	-
2412BL	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, você deve se familiarizar com as instruções anexadas à luminária. Os trabalhos de instalação e manutenção devem ser realizados por uma pessoa com as autorizações e qualificações apropriadas, de acordo com as regulamentações aplicáveis. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, fornecemos informações adicionais a pedido do cliente. A condensação que pode ocorrer em luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade da luminária.