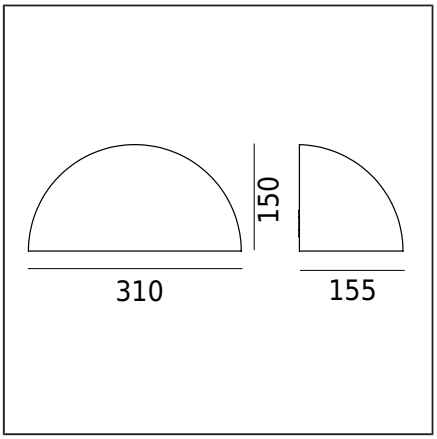
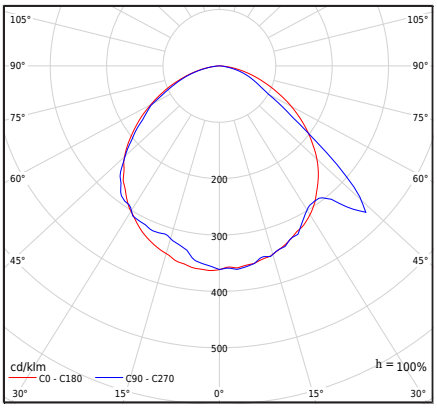
NORLYS HALDEN 5198

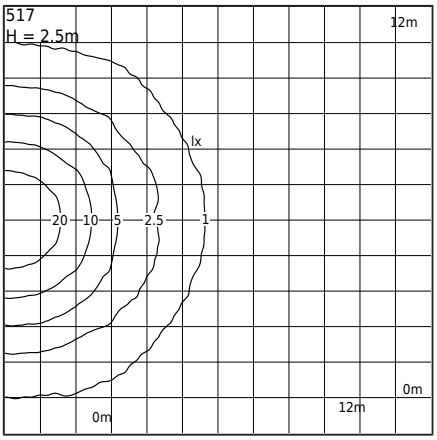
IP 65 | IK 10 | AC 220-240V 50-60Hz | LED

Halden 5198XX0009
16.09.2026 v.09.9
www.norlys.no









Tipo de luminária

Corpo fotométrico	Luz hemisférica difusa dirigida para baixo
Características da luminária	Luminária com uma ampla gama de aplicações, incluindo a iluminação de: superfícies de paredes e fachadas, bem como outros conceitos arquitetônicos. 1. A luminária está equipada com um sensor de movimento por micro-ondas com interruptor crepuscular e manutenção de movimento. 2. Configurações de fábrica do sensor: - Área de detecção: 100% - Tempo de retenção: 5s - Sensor [lx]: desligado 3. Após a instalação, os parâmetros do sensor devem ser configurados de acordo com os seus próprios pressupostos, em conformidade com as instruções anexadas ao cliente.

Informação geral

Materiais	Fundição em alumínio pintada a pó. Lente - policarbonato transparente com estrutura, estabilizado UV. Junta de silicone. Garrafa de cabo EPDM.
Método de montagem	Montagem do acessório: placa intermediária, 2 orifícios de ajuste 7x10mm, espaçamento 100mm. De acordo com o manual de instalação incluído.
Terminal	Terminais de conexão: máx 3x2,5mm², possibilidade de ligar a luminária em loop máx 3x1,5mm². Cabo em manga redonda com um diâmetro de ø7...10,5mm.
Tipo de fonte de luz	Módulo de LED, fonte de alimentação, sensor de movimento por micro-ondas. Fonte de luz substituível (apenas LED) por um profissional. Equipamento de controle substituível por um profissional.
Peso líquido/bruto do luminária	1,64kg / 1,94kg
Dimensões da caixa [cm]	34cm x 17cm x 16,5cm
Dimensões da luminária [cm]	31cm x 15,5cm x 15cm

Dados técnicos

Durabilidade do driver	50000h
Controle externo	Mikrofalowy czujnik ruchu MC030S L (Manual do usuário)
Potência da fonte de luz	6,7W
Potência do luminário	8,5W
Fluxo luminoso da lâmpada	1059lm
Fluxo luminoso do luminária	682lm
Eficiência do luminária	80,2lm/W
ULOR	0%
Temperatura de cor	3000K
Consistência de cor (Elipse de McAdam)	SDCM3
Cintilação da luz (Pst LM)	≤0.3
Efeito estroboscópico (SVM)	≤0.7
Índice de renderização de cores CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	>50 000h
L90B10 [wg LM-80]	>38 000h
Luminária Power Factor	PF 0,90
Fator THD	20%
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:
- modo de operação/dimerização: dimerização de fase; DALI/TD
- para a temperatura de cor LED de 2700K .... [1/1]
- para um valor diferente de fluxo luminoso
- para uma cor diferente da luminária (de acordo com a paleta de cores RAL)

Condições de venda e informações adicionais, mediante acordo com o Departamento Comercial da Norlys.

Corrente de pico	1,65A/16,5µs]
Classificação BUG	B0-U1-G0

Número máximo de luminárias deste tipo por MCB:
B 10A: 157

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, leia as instruções incluídas com a luminária. A instalação e os trabalhos de manutenção devem ser realizados por uma pessoa com as autorizações e qualificações apropriadas, de acordo com os regulamentos aplicáveis. 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 deterioração da qualidade da luminária.

HALDEN 5198



Arquivos para download

Arquivos fotométricos LDT	Arquivos IES fotométricos
Manual	

Índices

Índice	Cor	RAL
5198AL	ALUMÍNIO	9006
5198WH	BRANCO	9003
5198GR	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

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, leia as instruções incluídas com a luminária. A instalação e os trabalhos de manutenção devem ser realizados por uma pessoa com as autorizações e qualificações apropriadas, de acordo com os regulamentos aplicáveis. 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 deterioração da qualidade da luminária.