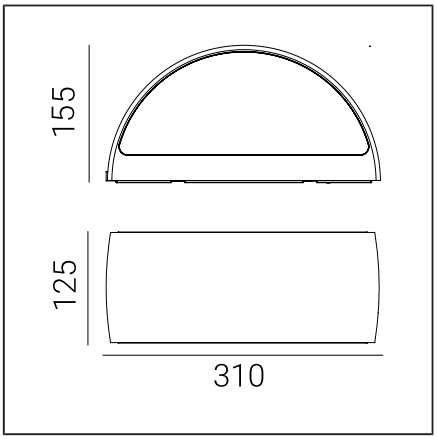
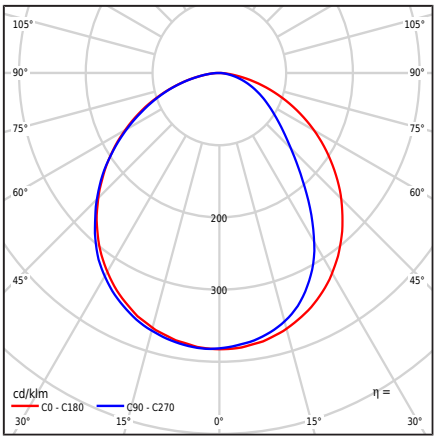
NORLYS VASA 451

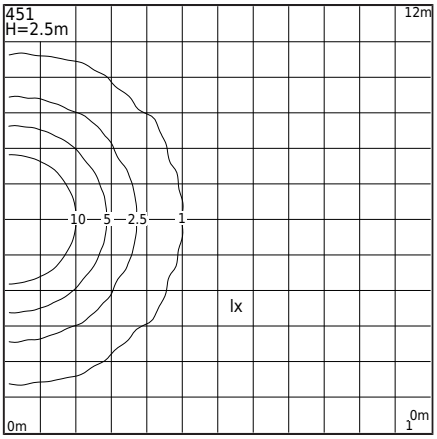
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DIM

Vasa 451XX0009
16.09.2026 v.09.6
www.norlys.no









Tipo de luminária

Corpo fotométrico	Luz hemisférica difusa dirigida para baixo
Características da luminária	Um luminária com uma ampla gama de aplicações, incluindo iluminação: superfícies de parede e outros conceitos arquitetônicos

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 luminária: placa intermediária 2 furos de ajuste 5x10mm espaçamento 45mm, diretamente 2 furos ø5mm espaçamento 68mm Conforme as instruções de montagem anexadas
Terminal	Terminais de conexão: máx. 3x2.5mm² Possibilidade de conectar o luminária em loops de máx. 3x1.5mm² Cabo isolado redondo com diâmetro de ø7...10.5mm
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	2,27kg / 2,67kg
Dimensões da caixa [cm]	34,5cm x 15cm x 17cm
Dimensões da luminária [cm]	31cm x 12,5cm x 15,5cm

Dados técnicos

Driver	Sim
Durabilidade do driver	50000h
Controle externo	Dimmer TRIAC (KGP) (Manual do usuário)
Potência da fonte de luz	4,2W
Potência do luminário	6W
Fluxo luminoso da lâmpada	849lm
Fluxo luminoso do luminária	457lm
Eficiência do luminária	76,2lm/W
ULOR	0%
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 0,90
Fator THD	15%
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 A-G C / EPREL

Opcionalmente, a luminária também está disponível:
- Para cor de LED 2700K [1/1]
- Para um valor de fluxo luminoso diferente
- Para uma cor diferente da luminária (de acordo com a paleta de cores RAL)

Termos de venda e outras informações, após contato com o Departamento de Vendas da Norlys

Corrente de pico	8A / 10µs
Classificação BUG	B0-U1-G0

Número máximo de luminárias deste tipo por MCB:

B 10A: 46, B 16A: 75, C 10A: 74, C 16A: 120

Peças de reposição

451zx0009	Conjunto de serviço.

Arquivos para download

Arquivos fotométricos LDT	Arquivos IES fotométricos
Manual	BIM ArchiCAD

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 da montagem, leia as instruções anexadas à luminária. A instalação e o trabalho de serviço são realizados por uma pessoa com as autorizações e qualificações apropriadas, de acordo com os regulamentos aplicáveis. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, fornecemos informações adicionais mediante solicitação. A condensação que pode ocorrer nas luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade da luminária

VASA 451

Índices

Índice	Cor	RAL
451AL	ALUMÍNIO	9006
451WH	BRANCO	9003
451GR	GRAFITE	7016
451BL	PRETO	9005

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

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Antes da montagem, leia as instruções anexadas à luminária. A instalação e o trabalho de serviço são realizados por uma pessoa com as autorizações e qualificações apropriadas, de acordo com os regulamentos aplicáveis. Devido ao desenvolvimento dinâmico da tecnologia de iluminação, fornecemos informações adicionais mediante solicitação. A condensação que pode ocorrer nas luminárias é um fenômeno natural e não afeta a qualidade da luminária