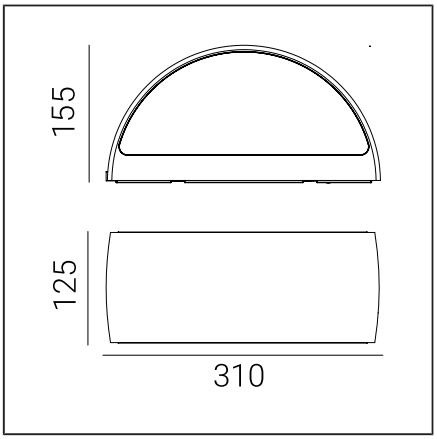
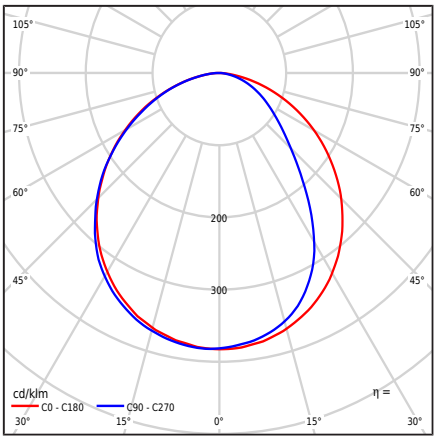
NORLYS VASA 451

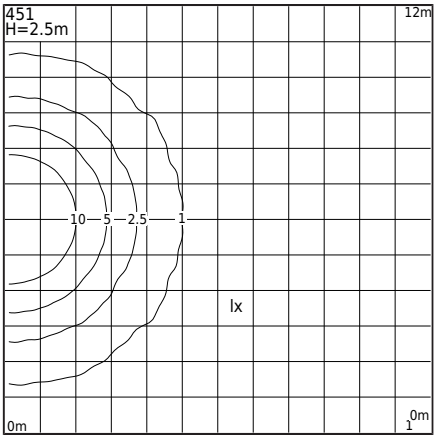
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DIM

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









Typ svítidla

Fotometrické tělo	Difúzní světlo směřující dolů v hemisférickém rozsahu
Charakteristiky svítidla	Svítidlo s širokou škálou použití, včetně osvětlení: stěn a jiných architektonických konceptů

Obecné informace

Materiály	Práškově lakovaný hliníkový odlitek. Čočka - průhledný polykarbonát s texturou, UV stabilizovaný. Silikonové těsnění. EPDM kabelová průchodka.
Metoda montáže	Montáž svítidla: mezideska 2 nastavovací otvory 5x10mm s roztečí 45mm, přímo 2 otvory ø5mm s roztečí 68mm Podle přiloženého montážního návodu
Terminál	Připojovací svorky: max 3x2,5mm² Možnost propojení svítidla v okruzích max. 3x1,5mm² Kulatý izolovaný kabel o průměru ø7...10,5mm
Typ světelného zdroje	LED modul, elektronický napájecí zdroj Vyměnitelný (pouze LED) světelný zdroj odborníkem. Vyměnitelné ovládací zařízení odborníkem.
Čistá / hrubá hmotnost svítidla	2,27kg / 2,67kg
Rozměry krabice [cm]	34,5cm x 15cm x 17cm
Rozměry svítidla [cm]	31cm x 12,5cm x 15,5cm

Technické údaje

Řidič	Ano
Odolnost řidiče	50000h
Externí ovládání	Stmívatelný. TRIAC (KGP) (Uživatelská příručka)
Příkon světelného zdroje	4,2W
Příkon svítidla	6W
Světelný tok lampy	849lm
Světelný tok svítidla	457lm
Účinnost svítidla	76,2lm/W
ULOR	0%
Teplota chromatičnosti	4000K
Konzistence barev (McAdamova elipsa)	SDCM3
Blikání světla (Pst LM)	≤1
Stroboskopický efekt (SVM)	≤0.4
Index podání barev CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Svítidlo Power Factor	PF 0,90
Faktor THD	15%
Ta Jmenovitá teplota	+25°C
Rozsah provozní teploty okolí (temp.)	-20...+45°C

Tento produkt obsahuje světelný zdroj energetické třídy účinnosti C / EPREL

Volitelně je svítidlo dostupné také:
- Pro LED barvu 2700K [1/1]
- Pro jinou hodnotu světelného toku
- Pro jinou barvu svítidla (podle barevné palety RAL)

Obchodní podmínky a další informace, po kontaktu s prodejním oddělením Norlys

Záběhový proud	8A / 10µs
Hodnocení BUG	B0-U1-G0

Maximální počet svítidel tohoto typu na jistič:

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

Náhradní díly

451zx0009	Servisní sada.

Soubory ke stažení

Fotometrické LDT soubory	Fotometrické IES soubory
Příručka	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

Před montáží si přečtěte pokyny přiložené k svítidlu. Instalaci a servisní práce provádí osoba s příslušnými pověřeními a kvalifikací v souladu s platnými předpisy. Vzhledem k dynamickému rozvoji osvětlovací technologie poskytujeme dodatečné informace na požádání. Kondenzace, která se může vyskytnout ve svítidlech, je přirozený jev a neovlivňuje kvalitu svítidla

Indexy

Rejstřík	Barva	RAL
451WH	BÍLÁ	9003
451BL	ČERNÁ	9005
451GR	GRAFIT	7016
451AL	HLINÍK	9006

Ostatní barvy dle vzorníku "Colors Template" - na objednávku, po dohodě s obchodním oddělením společnosti Norlys.

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275
Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

Před montáží si přečtěte pokyny přiložené k svítidlu. Instalaci a servisní práce provádí osoba s příslušnými pověřeními a kvalifikací v souladu s platnými předpisy. Vzhledem k dynamickému rozvoji osvětlovací technologie poskytujeme dodatečné informace na požádání. Kondenzace, která se může vyskytnout ve svítidlech, je přirozený jev a neovlivňuje kvalitu svítidla