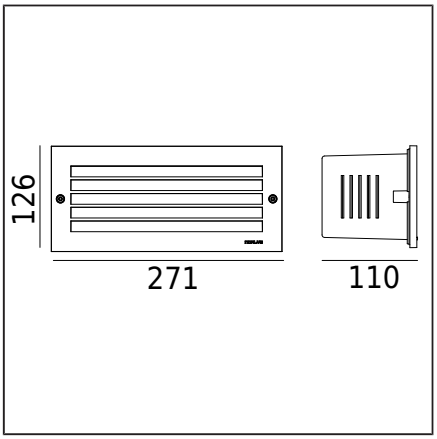
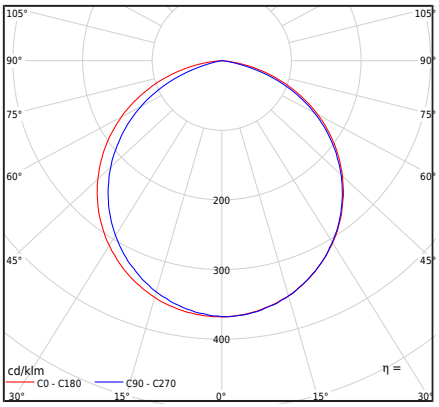
NORLYS GRIMSTAD 1545

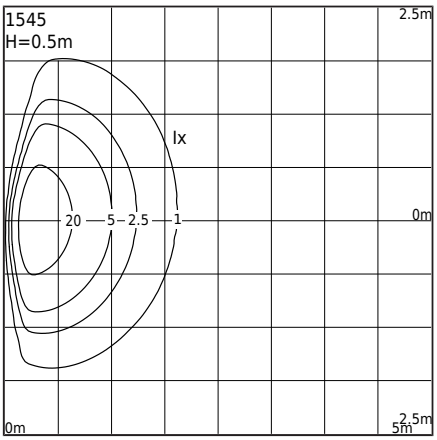
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 09 | LED | DIM

Grimstad
1545XX0012
16.09.2026 v.12.10
www.norlys.pl









Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa wbudowana ścienna.
Bryła fotometryczna	Światło rozproszone półsferyczne ukierunkowane w dół
Charakterystyka oprawy	Oprawa przystosowana do oświetlenia schodów, stopni, klatek schodowych, ciągów komunikacyjnych i innych zastosowań.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- szkło bezpieczne, mleczne. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: osadzona w ścianie- otwór 258x112x115, mocowanie w ścianie warstwowej- otwór 235x96x82.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max 3x2,5mm², możliwość podłączenia oprawy w pętle max 3x1,5mm². Przewód w oponie okrągłej o średnicy ø7...10,5mm.
Typ źródła światła	Moduł LED, zasilacz elektroniczny Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.
Sterowanie światłem	Oprawa ściemnialna fazowo TRAILING EDGE (TE)
Waga oprawy netto / brutto	1,63kg / 1,78kg
Wymiary pudełka [cm]	27cm x 12,5cm x 11,5cm

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo DLM FLEX 1100/830 Gen2 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Tak
Trwałość zasilacza	50000h
Sterowanie zewnętrzne	Philips Xitanium TE (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	6,8W
Moc oprawy	8,3W
Strumień źródła światła	981lm
Strumień świetlny oprawy	67lm
Efektywność oprawy	8,1lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
Migotanie światła (Pst LM)	≤0.3
Efekt stroboskopowy (SVM)	≤0.7
CRI	80
L70TM-21 [wg LM-80]	>50 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF > 0,9
Współczynnik THD	20%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta zakresu pracy otoczenia	-20...+45°C
Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej E / EPREL	
Prąd rozruchowy	1,65A/16,5µs]
Ocena BUG	B0-U1-G0

Maksymalna ilość opraw tego typu, zależnie od typu wyłącznika nadprądowego:

B 10A: 157, B 16A: 254, C 10A: 264, C 16A: 340

Części zamienne

06152000	Klosz - zestaw serwisowy
08154000	Uszczelka.
46999599	Moduł LED.
46999610	Zasilacz.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

Norlys S.A..
Zawiszy Czarnego 7
33-300 Nowy Sącz
Poland
+48 18 444 2 111
norlys@norlys.pl

TÜVRheinland CERTIFIED — Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016 — www.tuv.com ID 9108651873

PCC Cert CERTYFIKAT ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Przed rozpoczęciem montażu, należy zapoznać się z instrukcją dołączoną do oprawy.
Ze względu na dynamiczny rozwój technologii oświetleniowej, dodatkowych informacji udzielamy na życzenie klienta.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.

GRIMSTAD 1545



Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1545AL0012	ALUMINIUM	9006
1545GR0012	GRAFITOWY	7016

Pozostałe kolory wg wzornika "Colors Template" - na zamówienie, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

Norlys S.A..
Zawiszy Czarnego 7
33-300 Nowy Sącz
Poland
+48 18 444 2 111
norlys@norlys.pl

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System
ISO 9001:2015
IATF 16949:2016
www.tuv.com
ID 9108651873

PCC Cert
CERTYFIKAT
ISO 14001

RoHS
2011/65/UE

Przed rozpoczęciem montażu, należy zapoznać się z instrukcją dołączoną do oprawy.
Ze względu na dynamiczny rozwój technologii oświetleniowej, dodatkowych informacji udzielamy na życzenie klienta.
Kondensacja, która może występować w oprawach, jest zjawiskiem naturalnym i nie wpływa na pogorszenie jakości oprawy.