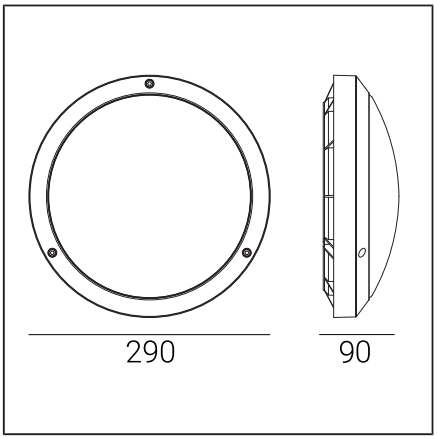
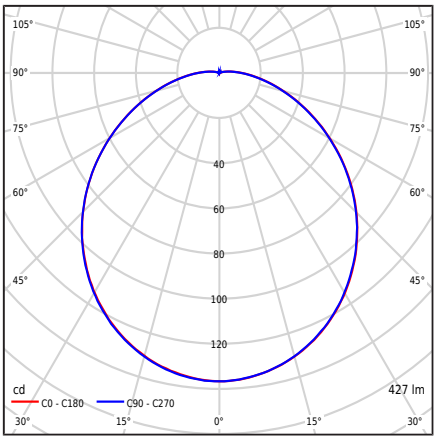
NORLYS BORNHOLM 541

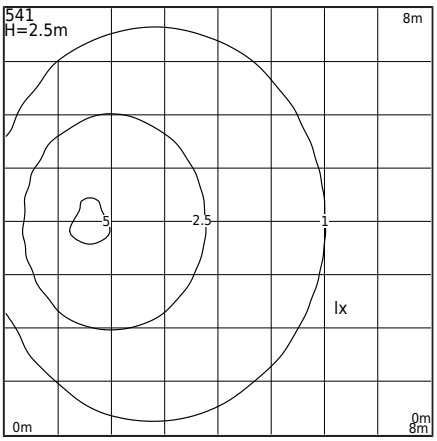
IP 65 | IK 10 | AC 220-240V 50-60Hz | LED | DIM

Bornholm 541XX0015
14.10.2026 v.15.3
www.norlys.pl









Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa sufitowo-ścienna.
Bryła fotometryczna	Światło rozproszone.
Charakterystyka oprawy	Oprawa typu plafon o nowoczesnym wzornictwie.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan mleczny, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 2 otwory ø5mm, rozstaw 100x170mm.
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) - LEADING EDGE (LE)
Waga oprawy netto / brutto	1,41kg / 1,83kg
Wymiary pudełka [cm]	30,5cm x 30,5cm x 11cm

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo SLM C 1203 L09 1619 G7 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Tak
Trwałość zasilacza	50000h
Sterowanie zewnętrzne	Dim. TRIAC (KGP) (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	6,7W
Moc oprawy	7,8W
Strumień źródła światła	1059lm
Strumień świetlny oprawy	428lm
Efektywność oprawy	54,9lm/W
ULOR	3%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	>50 000h
L90B10 [wg LM-80]	>38 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,90
Współczynnik THD	15%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej D / EPREL

Opcjonalnie oprawa dostępna także:
- dla barwy LED 2700K [1/1]
- dla innej wartości strumienia świetlnego
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)

Warunki sprzedaży oraz pozostałe informacje, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

Prąd rozruchowy	10A / 13,5µs
Ocena BUG	B0-U1-G0

Części zamienne

ZS541zx0014	Zestaw naprawczy.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
541AL0015	ALUMINIUM	9006
541WH0015	BIAŁY	9003
541GR0015	GRAFITOWY	7016

Pozostałe kolory wg wzornika "Colors Template" / RAL - 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.