



Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa wbudowana ścienna.
Bryła fotometryczna	Światło przysłonięte ukierunkowane ku dołowi.
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 3x2,5mm ² , możliwość podłączenia oprawy w pętlę max 3x1,5mm ² . Przewód w oponie okrągłej o średnicy ϕ 7...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 TE
Waga oprawy netto / brutto	1,63kg / 1,78kg
Wymiary pudełka [cm]	27x12,5x11,5

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo DLM FLEX 1100/830 Gen2 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Philips Xitanium 8W 0,2A 40V TE SC 230V (Karta Produktu)
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 źródła światła	144,3lm/W
Efektywność oprawy	8,1lm/W
ULOR	2%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	>60 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF > 0,9
Współczynnik THD	< 20%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej  /  EPREL

Prąd rozruchowy	1,65A/16,5 μ s
-----------------	--------------------

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

B 10A: 160, **B 16A:** 254, **C 10A:** 264, **C 16A:** 431

Części zamienne

06152000	Klosz.
08154000	Uszczelka.
46999599	Moduł LED.
46999610	Zasilacz.

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1545AL0012	ALUMINIUM	9006
1545GR0012	GRAFITOWY	7016