



## Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa typu reflektor, przenośna gruntowa.
Bryła fotometryczna	Światło symetryczne o kącie 40D
Charakterystyka oprawy	Reflektor do montażu stałego i przenośny. Do oświetlenia terenów prywatnych, parkowych oraz innych koncepcji architektonicznych. Możliwość regulacji kierunku świecenia w płaszczyźnie pionowej.

## Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- szkło bezpieczne, przezroczyste. Uszczelka silikonowa. Dławnica nylon6.
Sposób montażu	Oprawa wyposażona w grot (do wbicia w powierzchnie gruntowe) oraz w stopę (do montażu na stałe). Pozostałe akcesoria należy zamawiać oddzielnie.
Przyłącze	Oprawa wyposażona w przewód typu H05RN-F 3G1 o długości 5m. Do podłączenia w odpowiednio dobranej puszcze elektroinstalacyjnej.
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 ściemniająca fazowo TRAILING EDGE (TE)
Waga oprawy netto / brutto	1,19kg / 1,34kg
Wymiary pudełka [cm]	28,5x16,5x13,5
Wymiary oprawy [cm]	19x10,5x10,5

## Dane techniczne

Moduł LED	Cree DK1305003 V2 XPG3 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Philips Xitanium 7W 0,35A 20V TE SC 230V [2017] (Karta Produktu)
Trwałość zasilacza	50000h
Sterowanie zewnętrznym	Philips Xitanium TE (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	7W
Moc oprawy	8,6W
Strumień źródła światła	854lm
Strumień świetlny oprawy	566lm
Efektywność źródła światła	122lm/W
Efektywność oprawy	65,8lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	90
L70B50	>145 000h
Zagrozenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,9
Ta znamionowa otoczenia	+25°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej  / EPREL

Prąd rozruchowy	1A / 15,2μs
-----------------	-------------

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie, xx - kolor oprawy

1233XX0009	Przysłona.
145ZX0009	Puszka hermetyczna IP68 3-torowa.
146ZX0009	Puszka hermetyczna IP68 8-torowa.

## Części zamienne

06000001	Klosz.
08089000	Uszczelka.
ZS1593zx0015	Zestaw serwisowy.

## Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	



## Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1593BL0015	CZARNY	9005
1593GR0015	GRAFITOWY	7016