



## Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa wbudowana w podłoże.
Bryła fotometryczna	Światło symetryczne o kącie 36 stopni.
Charakterystyka oprawy	Oprawa orientacyjna lub jako reflektor, po której można jeździć pojazdami z oponami pneumatycznymi. Opraw nie należy stosować na pasach ruchu kołowego, gdzie byłyby narażone na obciążenia poziome na skutek gwałtownego hamowania, przyspieszania i zmiany kierunku jazdy. Możliwość regulacji kąta kierunku świecenia, maksymalnie do 10 stopni.

## Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Front- stal nierdzewna. Klosz- szkło bezpieczne, satynowane. Uszczelka silikonowa. Dławnica mosiężna niklowana.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 3 otwory $\phi 4,5\text{mm}$ , na średnicy $\phi 100\text{mm}$ co $120^\circ$ do dołączonej puszkii osadzonej zgodnie z załączoną instrukcją lub odpowiednio przygotowanego otworu w drewnie (patrz instrukcja montażu). Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Oprawa wyposażona w przewód typu 05RN8-F 3G1 o długości 3m. Do podłączenia w odpowiednio dobranej puszcze elektroinstalacyjnej. Maksymalne obciążenie oprawy 2000kg. Uwaga: na powierzchni szklanej w punkcie środkowym, osiągane są temperatury robocze zgodne z normą 60598 (temperatura otoczenia $15^\circ\text{C}$ )
Typ źródła światła	Lampa Led Gu10 36D
Sterowanie światłem	Oprawa ściemnialna fazowo TRIAC
Waga oprawy netto / brutto	1,05kg / 1,55kg
Wymiary pudełka [cm]	16,7x16,5x21,5

## Dane techniczne

Lampa LED Gu10	Philips LED ExpertColor 36D 5,5W-50W PAR16 Gu10
Sterowanie zewnętrzne	Ściemnianie fazowe LED GU10 E27 (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	5,5W
Moc oprawy	5,5W
Strumień źródła światła	375lm
Strumień świetlny oprawy	237lm
Efektywność źródła światła	68,2lm/W
Efektywność oprawy	43,1lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	90
L70B50	40 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,85
Ta znamionowa otoczenia	$+25^\circ\text{C}$

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej **A+**

Do oprawy, aby uzyskać światło przystosowane od góry, można zamontować przysłonę kwadratową, art.141xx0009.

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie, xx - kolor oprawy

139ZX0009	Keramzyt 250ml.
142ZX0009	Moduł ziemny montażowy.
143ZX0009	Ostłona przewodu zasilającego.
145ZX0009	Puszka hermetyczna 3-torowa.
146ZX0009	Puszka hermetyczna 8-torowa.

## Polecane źródła światła

Osram LED Parathom max 6W $\Leftrightarrow$ 50W PAR16 Gu10	Philips Master LED ExpertColor LED max 5,5W $\Leftrightarrow$ 50W PAR16 Gu10
--	--

## Części zamienne

06155002	Klosz.
08155001	Uszczelka.
46102508	Lampa LED Gu10.

## Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT

Pliki fotometryczne IES

Instrukcja montażu

## Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1555ST0016	STAL NIERDZEWNA	-