



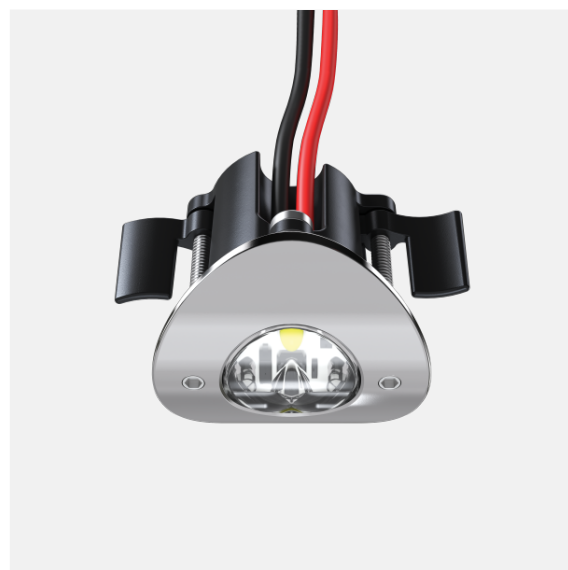
24V DC



CE

IP
65IK
03**140620.5L02.303****MANO LED 2.4W 4000K CRI≥80 IP65 srebrny**

Oprawa dekoracyjna w nowoczesnej formie na źródła światła LED, przystosowana do montażu w poręczach o średnicach $\varnothing 42,4$, $\varnothing 48,3$ i $\varnothing 61,5$ oraz minimalnej grubości 2mm.

**Dane mechaniczne****Montaż**

w poręczach i pochwytach

Kolor oprawy

srebrny

Zakres temperatury pracy

[°C]

-30 ... +50

Obudowaaluminium wtryskiwane
wysokociśnieniowo**Typ** $\varnothing 61,5$ **Dane elektryczne****Przyłącze elektryczne**2x przewód 1x1,5mm²**Zasilanie**

24V DC

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

2.4

Prąd wyjściowy [mA]

100

Współczynnik mocyzasilacza [λ]

0,95

Rodzaj osprzętu

ED

Źródło światła

LED

Dane optyczne**Rozsył światła**

asymetryczny

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

soczewka

Klosz

szkło przezroczyste

Temperatura barwowa [K]

4000

CRI/Ra

≥80

ULOR / DLOR

0/100

Strumień oprawy [lm]

185

Skuteczność [lm/W]

77

Grupa ryzyka

fotobiologicznego

RG1

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Dane ogólne**Informacje dodatkowe**

oprawa jest przystosowana do montażu w poręczach o minimalnej grubości 2mm i średnicy $\varnothing 42,4$, $\varnothing 48,3$ i $\varnothing 61,5$

Uwagi

Wyjście zasilacza z bezpiecznikiem niskim napięciem SELV

Żywotność L80B10

100 000 h

Gwarancja

5 lat

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

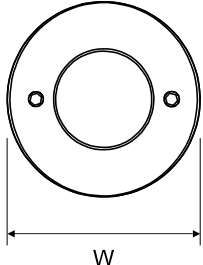
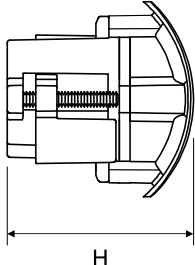
Tolerancja mocy +/- 5%.

Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Wymiary montażowe [mm] ØS	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]		
36x35	33	672	1	0.055		
					W	H

Akcesoria



150190.01015

Zasilacz 20W
220..240/24V. Możliwość
podłączenia do 8 opraw na
długości do 20 metrów (dla
przewodu $\varnothing 1,5 \text{ mm}^2$).



150190.01016

Zasilacz 40W
220..240/24V. Możliwość
podłączenia do 16 opraw na
długości do 40 metrów (dla
przewodu $\varnothing 1,5 \text{ mm}^2$).



150190.01017

Zasilacz 60W
220..240/24V. Możliwość
podłączenia do 24 opraw na
długości do 24 metrów (dla
przewodu $\varnothing 1,5 \text{ mm}^2$).



150190.01019

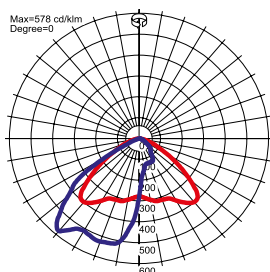
Przewód czerwony LGY 1,5
450/700V 100 metrów.



150190.01020

Przewód czarny LGY 1,5 450/700V 100 metrów.

Krzywe światłości



Sposób świecenia

