

220-240V
50/60 HzIP
20

030593.5L03.333

**INTO S160 LED ED 30W 50° 3600lm 3000K IP20
czarny**

Dekoracyjna oprawa typu downlight, przystosowana do beznarzędziowego montażu, do zabudowy w sufitach podwieszanych, na źródła światła LED. Oprawa w wersji kwadratowej.

- Doskonałe połączenie estetyki i ergonomii
- Korpus wykonany z aluminium
- **Dostępny w wielu rozmiarach**
- Pasywny system chłodzenia
- Nowoczesny design
- Łatwy i szybki montaż



Dane mechaniczne

Montaż

w suficie, przy pomocy
uchwytów (w komplecie)

Kolor oprawy

czarny

Detal

czarny

Zakres temperatury pracy

[°C]
0 ... +35

RAL

9005

Obudowa

aluminium wtryskiwane
wysokociśnieniowo,
tworzywo sztuczne

Typ

IP20

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

przewód max 2x1,5 mm²

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

30

Prąd wyjściowy [mA]

800

Rodzaj osprzętu

ED

Źródło światła

LED

**Maksymalna ilość opraw w
obwodzie dla bezpiecznika
10A (B)**

16

**Maksymalna ilość opraw w
obwodzie dla bezpiecznika
16A (B)**

25

Dane optyczne

Roszył światła

obrotowo-symetryczny

Sposób świecenia

bezpośredni

Odbłyśnik

błyszczący fasetowany

Temperatura barwowa [K]

3000

Kąt świecenia

50°

CRI/Ra

≥80

Kroki MacAdama

3

ULOR / DLOR

0/100

Strumień oprawy [lm]

3600

Skuteczność [lm/W]

120

**Grupa ryzyka
fotobiologicznego**

RG1

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Dane ogólne

Informacje dodatkowe

Zasilanie bezpieczne niskim
napięciem SELV

Dostępne na zamówienie

DALI

Żywotność L80B10

60 000 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.

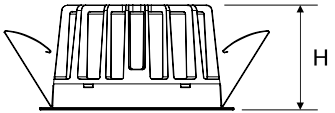
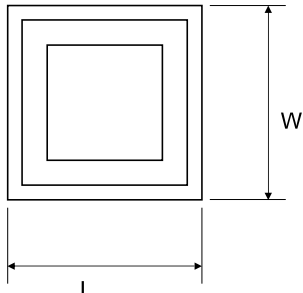
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie www.lug.com.pl

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

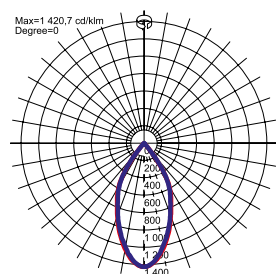
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] LxWxH	Wymiary montażowe [mm] LxW	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]	
160x160x80	150x150	360	1	0.91	
					

Krzywe światłości



Sposób świecenia

