

220-240V
50/60 Hz

CE

EAC

IP
20/44IK
07**030761.3L04.30****LUGSTAR 3.0 TUNABLE WHITE ED DALI 33W
3550-3600lm 2700 - 6500K IP20/44 biały**

Dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych o stopniu szczelności IP44. Oprawa ze źródłem LED w technologii Tunable White, pozwalającej na regulację temperatury barwowej od ciepłego do zimnego światła białego. Temperatura barwowa dostosowana do rytmu dobowego człowieka wraz z właściwym natężeniem oświetlenia poprawia samopoczucie i wpływa na naszą efektywność.

- Dedykowane źródła LED
- Łatwy i szybki montaż
- Możliwość sterowania barwą oświetlenia
- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia



Dane mechaniczne

Montaż

w suficie

Kolor oprawy

biały

Wykończenie powierzchni

mat

Detal

biały

Zakres temperatury pracy [°C]

0 ... +35

RAL

9010

Obudowaaluminium wtryskiwane
wysokociśnieniowo

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczneprzewód max 2x1,5 mm²**Zasilanie**

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

33

Prąd wyjściowy [mA]

350-1050

Rodzaj osprzętu

ED DALI

Źródło światła

LED

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

22

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

36

Dane optyczne

Rozsył światła

symetryczny

Sposób świecenia

bezpośredni

Typ optyki

odbłyśnik

Odbłyśnikalumiiniowy matowy
fasetowany**Klosz**

opalowy gładki (PLX)

Temperatura barwowa [K]

2700 - 6500

Kąt świecenia

76°

CRI/Ra

≥90

Kroki MacAdama

3

ULOR / DLOR

0/100

Strumień oprawy [lm]

3550-3600

Grupa ryzyka

fotobiologicznego

RG1

SVM

≤0,4

PstLM

≤1

Ilość diod LED

176

Dane ogólne

Informacje dodatkoweZasilanie bezpieczne niskim
napięciem SELV**Dostępne na zamówienie**

moduł awaryjny

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

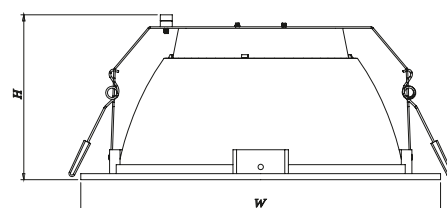
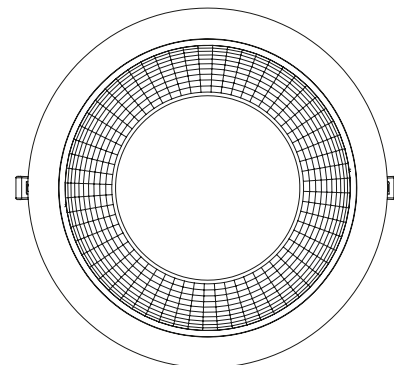
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

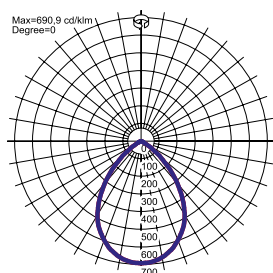
Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

Wymiary

Wymiary [mm] WxH	Wymiary montażowe [mm] W	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
240x110	215	132	1	0.7



Krzywe światłości



Sposób świecenia

