

220-240V  
50/60 HzIP  
20

Dekoracyjna oprawa zwieszana na źródła światła LED. Oprawa składająca się z 3 kostek, występująca w 2 kolorach o różnym wykończeniu powierzchni.

## DANE MECHANICZNE

**Montaż:** zwieszany, na zawieszaniu linkowym (w komplecie)

**Obudowa:** tworzywo sztuczne

**Kolor:** ciemnoszary, czarny

**Klosz:** pleksi opalowa (PLX)

## DANE ELEKTRYCZNE

**Efektywność zasilacza:** 84%

**Zasilanie:** 220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła:** tak

**Rodzaj osprzętu:** ED, DALI

**Przyłącze elektryczne:** przewód max 3x0,75 mm<sup>2</sup>, przewód max 5x0,75 mm<sup>2</sup>

## DANE OPTYCZNE

**Rozsył światła:** obrotowo-symetryczny

**Sposób świecenia:** bezpośredni

**Żywotność (L70B50):** 65 000 h

**Żywotność (L80B10):** 40 000 h

**Żywotność (TM21 L90B10):** 20 000 h

**Gwarancja:** 5 lat

**Zastosowanie:** biura, sale konferencyjne, recepcje, centra handlowe, salony samochodowe, butik, lotniska

## DANE OGÓLNE



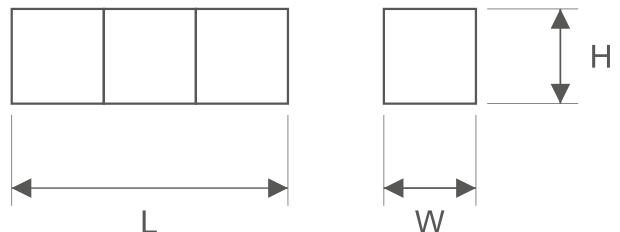
Kod	Kolor	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [°C]
<b>Wykończenie powierzchni: mat</b>							
200169.XL01.111	ciemnoszary	13	1000	77	3000	80	0 ... +35
200169.XL02.111	ciemnoszary	13	1000	77	4000	80	0 ... +35
200163.XL01.111	czarny	13	1000	77	3000	80	0 ... +35
200163.XL02.111	czarny	13	1000	77	4000	80	0 ... +35
<b>Wykończenie powierzchni: połysk</b>							
200163.XL01.122	czarny	13	1000	77	3000	80	0 ... +35
200163.XL02.122	czarny	13	1000	77	4000	80	0 ... +35

200162.  L01.111

Rodzaj osprzętu

5 ED  
3 DALI

Kod	Wymiary [mm] L W H	Masa netto [kg]
<b>Wykończenie powierzchni: mat</b>		
200169.XL01.111	408 136 140	2,6
200169.XL02.111	408 136 140	2,6
200163.XL01.111	408 136 140	2,6
200163.XL02.111	408 136 140	2,6
<b>Wykończenie powierzchni: połysk</b>		
200163.XL01.122	408 136 140	2,6
200163.XL02.122	408 136 140	2,6



Oprawa zaprojektowana przez LUG Design Team

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 dostępne na naszej stronie www.flashdq.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.

**POZOSTAŁE ZDJĘCIA**

---



ciemnoszary mat



czarny mat



czarny połysk

Oprawa zaprojektowana przez LUG Design Team

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 dostępne na naszej stronie [www.flashdq.pl](http://www.flashdq.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.