



220-240V  
50/60 Hz



IP  
20



Oprawa zwieszana na źródła światła LED dostępna z kolorowym pierścieniem świetlnym wokół odbłyśnika.

## DANE MECHANICZNE

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

**Obudowa:** wysokiej jakości aluminium

**Kolor:** biały, srebrny

## DANE ELEKTRYCZNE

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

**Zawiera źródło światła:** tak

**Rodzaj osprzętu:** ED

## DANE OPTYCZNE

**Sposób świecenia:** bezpośredni

**Odbłyśnik:** gładki

## DANE OGÓLNE

**Żywotność (L80B50):** 60 000 h

**Dostępne na zamówienie:** DIM 1..10V, DALI, inne kolory z palety RAL

**Gwarancja:** 5 lat

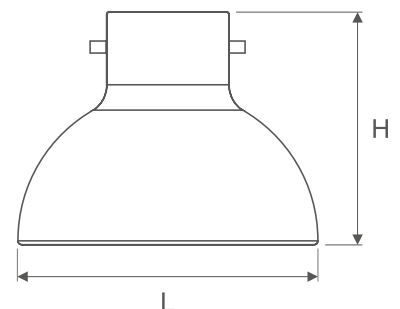
**Zastosowanie:** biura, sale konferencyjne, recepcje, centra handlowe, galerie, butik, muzea



Kod	Kąt świecenia	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra
20011X.5L01.11X	102°	20	2350	118	3000	≥80
20011X.5L02.11X	102°	20	2400	120	4000	≥80
20011X.5L03.11X	102°	41	4200	102	3000	≥80
20011X.5L04.11X	102°	41	4500	110	4000	≥80

20011	.5L01.11	
		Kolor pierścienia Archeo
		0 brak
		1 czerwony
		2 żółty
		3 niebieski
		4 zielony
		Kolor obudowy
		1 biały
		6 szczotkowane aluminium

Kod	Wymiary [mm] L H	Wymiary montażowe [mm] L	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
20011X.5L01.11X	403 312	247	18	1	4,0
20011X.5L02.11X	403 312	247	18	1	4,0
20011X.5L03.11X	403 312	247	18	1	4,0
20011X.5L04.11X	403 312	247	18	1	4,0



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.

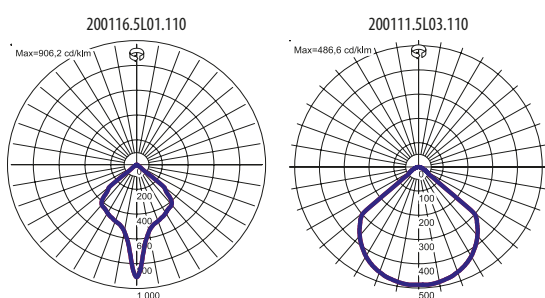
Data utworzenia dokumentu: 27-3-2019

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

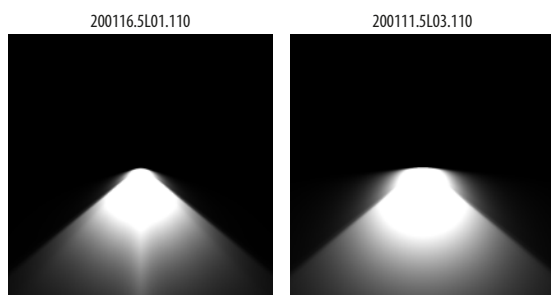
## POZOSTAŁE ZDJĘCIA



## KRZYWE ŚWIATŁOŚCI



## SPOSÓB ŚWIECENIA



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.

Data utworzenia dokumentu: 27-3-2019

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

## PRZYKŁADOWE REALIZACJE



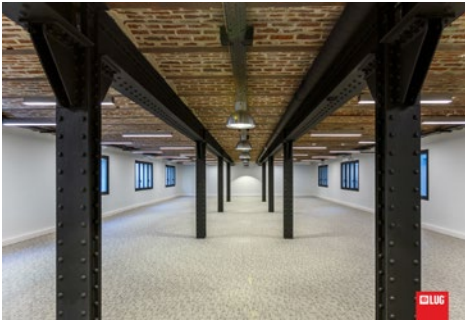
Dako, Jena, Niemcy



Bosch, Zielona Góra, Polska



Drogowe Centrum Produkcyjno-Handlowe „BiG”, Świebodzin, Polska



Les Ateliers de la Plaine, Saint-Denis, Francja



Centrum Komina, Zielona Góra, Polska

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.

Data utworzenia dokumentu: 27-3-2019

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych