

220-240V
50/60 HzIK
04IP
20

Dekoracyjna oprawa natynkowa na źródła światła LED; profil aluminiowy w różnych wariantach kolorystycznych, wyposażony w wydajny układ świetlny, zoptymalizowany do pracy wewnątrz budynków.

DANE MECHANICZNE

Montaż: natynkowy
Obudowa: profil aluminiowy
Kolor: anoda C-0, biały, czarny
Klosz: opalowy matowy (PMMA), pleksi mikropryzmatyczna (MPRM)

DANE ELEKTRYCZNE

Sprawność zasilacza: >87%
Zasilanie: 220-240V 50/60Hz
Zawiera źródło światła: tak
Rodzaj osprzętu: ED, DALI
Przyłącze elektryczne: przewód max 3x2,5 mm², przewód max 5x2,5 mm²

DANE OPTYCZNE

Rozsył światła: dookólny
Sposób świecenia: bezpośredni
Odblysznik: biały

DANE OGÓLNE

ULOR / DLOR: 0/100
Żywotność (L80B10): 100 000 h
Żywotność (L90B10): 50 000 h
Gwarancja: 5 lat
Zastosowanie: biura, hotele, recepcje, galerie, aule, butiki, muzea



Kod	Długość [mm]	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [°C]
Typ: klosz opalowy - LOW - rekomendowane do zastosowania przy sufitach o wysokości do 3m							
01048X.XL01.211	606	14	1650	118	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL02.211	606	14	1750	125	4000	≥80	0 ... +35
01048X.XL03.212	1206	28	3350	120	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL04.212	1206	28	3550	127	4000	≥80	0 ... +35
01048X.XL05.213	1506	35	4200	120	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL06.213	1506	35	4400	126	4000	≥80	0 ... +35
01048X.XL07.214	2406	56	6700	120	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL08.214	2406	56	7050	126	4000	≥80	0 ... +35
Typ: klosz opalowy - HIGH - rekomendowane do zastosowania przy sufitach o wysokości powyżej 3m							
01048X.XL09.211	606	18	2150	119	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL10.211	606	18	2250	125	4000	≥80	0 ... +35
01048X.XL11.212	1206	36	4300	119	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL12.212	1206	36	4550	126	4000	≥80	0 ... +35
01048X.XL13.213	1506	45	5400	120	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL14.213	1506	45	5650	126	4000	≥80	0 ... +35
01048X.XL15.214	2406	71	8600	121	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL16.214	2406	71	9050	127	4000	≥80	0 ... +35
Typ: klosz MPRM - LOW - rekomendowane do zastosowania przy sufitach o wysokości do 3m							
01048X.XL01.221	606	14	1750	125	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL02.221	606	14	1850	132	4000	≥80	0 ... +35
01048X.XL03.222	1206	28	3500	125	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL04.222	1206	28	3700	132	4000	≥80	0 ... +35
01048X.XL05.223	1506	35	4370	125	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL06.223	1506	35	4650	133	4000	≥80	0 ... +35

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

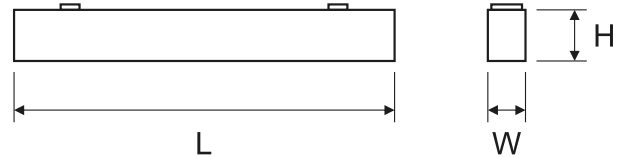
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

Kod	Długość [mm]	Moc oprawy [W]	Strumień oprawy [lm]	Skuteczność [lm/W]	Temperatura barwowa [K]	CRI/Ra	Zakres temperatury pracy [°C]
Typ: klosz MPRM - LOW - rekomendowane do zastosowania przy sufitach o wysokości do 3m							
01048X.XL07.224	2406	56	7000	125	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL08.224	2406	56	7400	132	4000	≥80	0 ... +35
Typ: klosz MPRM - HIGH - rekomendowane do zastosowania przy sufitach o wysokości powyżej 3m							
01048X.XL09.221	606	18	2250	125	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL10.221	606	18	2350	131	4000	≥80	0 ... +35
01048X.XL11.222	1206	36	4500	125	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL12.222	1206	36	4750	132	4000	≥80	0 ... +35
01048X.XL13.223	1506	45	5600	124	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL14.223	1506	45	5950	132	4000	≥80	0 ... +35
01048X.XL15.224	2406	71	9000	127	3000	≥80	0 ... +35
01048X.XL16.224	2406	71	9500	134	4000	≥80	0 ... +35

01048	.		L01.211
			Rodzaj osprzętu
		5	ED
		3	DALI
			Kolor
1		<input type="checkbox"/>	biały
3		<input checked="" type="checkbox"/>	czarny
8		<input type="checkbox"/>	anoda C-0

Kod	Wymiary [mm] L W H	Masa netto [kg]
Typ: klosz opalowy - LOW - rekomendowane do zastosowania przy sufitach o wysokości do 3m		
01048X.XL01.211	606 60 80	2,4
01048X.XL02.211	606 60 80	2,4
01048X.XL03.212	1206 60 80	3,7
01048X.XL04.212	1206 60 80	3,7
01048X.XL05.213	1506 60 80	4,3
01048X.XL06.213	1506 60 80	4,3
01048X.XL07.214	2406 60 80	6,2
01048X.XL08.214	2406 60 80	6,2



Typ: klosz opalowy - HIGH - rekomendowane do zastosowania przy sufitach o wysokości powyżej 3m		
01048X.XL09.211	606 60 80	2,4
01048X.XL10.211	606 60 80	2,4
01048X.XL11.212	1206 60 80	3,7
01048X.XL12.212	1206 60 80	3,7
01048X.XL13.213	1506 60 80	4,3
01048X.XL14.213	1506 60 80	4,3
01048X.XL15.214	2406 60 80	6,2
01048X.XL16.214	2406 60 80	6,2

Typ: klosz MPRM - LOW - rekomendowane do zastosowania przy sufitach o wysokości do 3m		
01048X.XL01.221	606 60 80	2,4
01048X.XL02.221	606 60 80	2,4
01048X.XL03.222	1206 60 80	3,7
01048X.XL04.222	1206 60 80	3,7
01048X.XL05.223	1506 60 80	4,3

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.

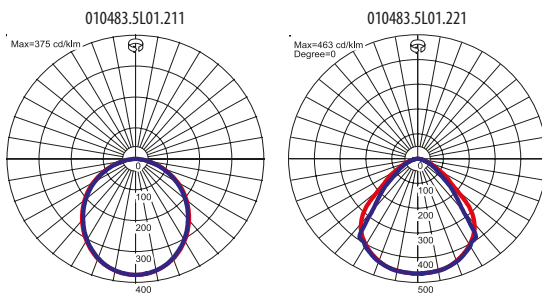
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Kod	Wymiary [mm] L W H	Masa netto [kg]
Typ: klosz MPRM - LOW - rekomendowane do zastosowania przy sufitach o wysokości do 3m		
01048X.XL06.223	1506 60 80	4,3
01048X.XL07.224	2406 60 80	6,2
01048X.XL08.224	2406 60 80	6,2
Typ: klosz MPRM - HIGH - rekomendowane do zastosowania przy sufitach o wysokości powyżej 3m		
01048X.XL09.221	606 60 80	2,4
01048X.XL10.221	606 60 80	2,4
01048X.XL11.222	1206 60 80	3,7
01048X.XL12.222	1206 60 80	3,7
01048X.XL13.223	1506 60 80	4,3
01048X.XL14.223	1506 60 80	4,3
01048X.XL15.224	2406 60 80	6,2
01048X.XL16.224	2406 60 80	6,2

POZOSTAŁE ZDJĘCIA



KRZYWE ŚWIATŁOŚCI



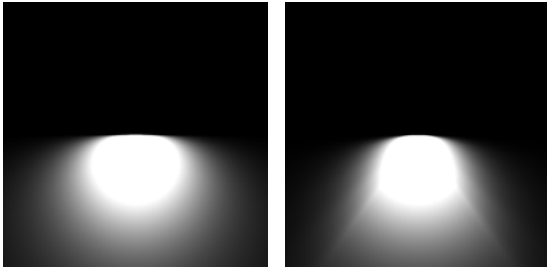
SPOSÓB ŚWIECENIA

010483.5L01.211

010483.5L01.221

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 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 $T_a=25^{\circ}\text{C}$.