

Seria SMART [4] 2.0 LB - HB

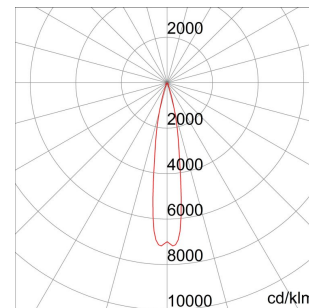


Oświetlenie do montażu w niskich pomieszczeniach z diodą LED o wysokiej mocy z radiatorem wykonanym z aluminium EN AB 44300 odlewane pod ciśnieniem, o niskiej zawartości miedzi (Cu < 0,08 %) oraz bezhalogenowego z ramą wykonaną z tworzywa PA6 wzmocnianego włóknem szklanym.. Układ optyki składający się z reflektora lub kolimatora wykonanego z poliwęglanu stabilizowanego na działanie promieni UV oraz dodatkowej. Soczewki wykonane z polimetakrylanu metylu o wysokich parametrach eksploatacyjnych. Uszczelka silikonowa przeciwstarzeniowa. Urządzenie odpowietrzające i antykondensacyjne wykonane z tworzywa sztucznego. Przednie szkło hartowane o grubości 4 mm, mocowane w aluminiowej ramie.. System montażowy ścienny lub sufitowy, z możliwością montażu pod kątem 45° wyłącznie w przypadku wersji 2L oraz 2+2L z naprężoną wstępnie stalową sprężyną lub zawieszeniem z dwoma punktami mocowania.. Zewnętrzne śruby ze stali nierdzewnej. Złącze wtykowe IP68 na przewody o przekroju 1,5 mm². Średnica zewnętrzna kabla od 7 do 12 mm. Sterownik elektroniczny diod LED z korektą współczynnika mocy (cos φ > 0,9).

Zastosowanie	Wewnętrzny/Zewnętrzny	Seria	SMART [4] 2.0 LB - 5L
Typ	Samodzielny	Wersja	Norma
Lampa równoważna	2x58 W FD	Ochrona IP	IP66
Odporność na wstrząsy	IK08	Klasa Izolacji	I
Próba rozżarzonym drutem	850 °C	Urządzenie z ograniczoną temperaturą powierzchni	Zgodny z
Temperatura pracy	-30°C ÷ +50 °C	Masa (kg)	3.2
Kolor	Szary RAL 7037	Napięcie zasilające	220/240 V - 50/60 Hz - Samodzielny
Źródło światła	LED	Moc	60 W
Rodzaj napędu	LED sterownika prądu stałego	Optyka	Reflektor wąskostrumieniowy 10°
Rodzaj źródła światła	Dioda LED - Niewymienna	Temperatura Barwowa	4000 K (CRI>80)
Prąd diody LED	1 A	Klasa sprawności wbudowanych diod LED	A ÷ A++
Moc z oprawy (lm)	5320	Okres eksploatacji diody LED (L80B05)	120000 h
Gwarancja	5 lat	Electrocod	2444
Odporność na przepięcia	Tryb wspólny: 3KV; Tryb różnicowy: 2KV	Świadectwo wg DIN 18032-3	Spełniające wymogi (uchwyty lub linki)

DIMENSIONAL

PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP66

IK
IK08



GWT
850 °C



CONSTANT
CURRENT
DRIVER



STANDARDS/APPROVALS

