

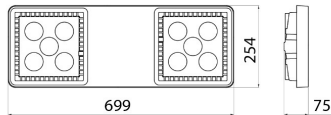
On request



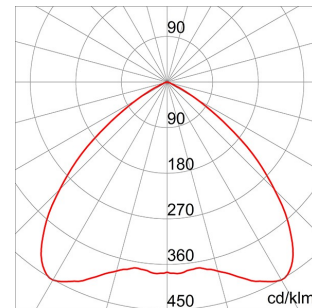
Oświetlenie do montażu w wysokich pomieszczeniach z diodą LED o wysokiej mocy z radiatorem wykonanym z aluminium EN AB 44300 odlewane pod ciśnieniem, o niskiej zawartości miedzi ( $Cu < 0,08\%$ ) oraz bezhalogenowego z ramą wykonaną z tworzywa PA6 wzmocnianego włóknem szklanym.. Układ optyki składający 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 mocowania zawieszzeń na linach stalowych i śrubach oczkowych. Zewnętrzne śruby ze stali nierdzewnej. Złącze wtykowe IP68 na przewody o przekroju 1,5 mm<sup>2</sup>. Kable o średnicy zewnętrznej wynoszącej od 7 do 12 mm. Sterownik elektroniczny diod LED z korekcją współczynnika mocy ( $\cos \phi > 0,9$ ).

Zastosowanie	Wewnętrzny	Seria	SMART [4] 2.0 HB - 5+5L
Typ	Samodzielny	Ochrona IP	IP66
Odporność na wstrząsy	IK08	Klasa Izolacji	I
Temperatura pracy	+5 +35 °C	Masa (kg)	7.7
Kolor	Szary RAL 7037	Napięcie zasilające	220/240 V - 50/60 Hz - Samodzielny
Źródło światła	LED	Moc	138 W
Optyka	Rozproszony 100°	Temperatura Barwowa	4000 K (CRI>80)
Prąd diody LED	1,05 A	Moc z oprawy (lm)	14300
Okres eksploatacji diody LED (L80B50)	120000 h	Gwarancja	5 lat
Electrocod	2444	ATEX Klasyfikacja	Ex II 3G Ex nR IIC T4 Gc - Ex II 3D Ex tc IIIC T100°C Dc IP66
Wersje	Naturalne światło 4000K		

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP66

IK

IK08



### STANDARDS/APPROVALS

