

OPTSPG12-20SR



Lampadine Spot / LED Spot Light
Halogeny LED / LED - Halogene



CE ROHS LVD

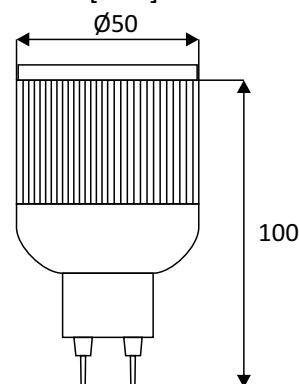
IT / ENG / PL / DE	
Consumo / Power consumption / Zużycie energii / Energieverbrauch	20W
Voltaggio / Input voltage & frequency / Napięcie wejściowe i częstotliwość / Eingangsspannung und Frequenz	85-265VAC, 50/60Hz
Fattore di potenza / Power factor / Współczynnik mocy / Leistungsfaktor	> 0,95
Equivalent a / Equivalent lamp power	20W LED ≈ 80W halogen
Ekwiwalentna moc / Äquivalente Leistung	Adopt COB LED
Tipo LED / LED type / Typ LED / Typ von LED	3000K / 4000K / 6000K
Temperatura della luce / Color temperature	24° / 38° / 60°
Temperatura barwowa / Farbtemperatur	> 50.000h
Angolo di proiezione / Beam angle	> 60.000
Kąt rozsyłu światła / Lichtverteilungswinkel	IP44
Durata / Lifetime / Czas użytkowania / Lebensdauer	Si / yes / tak / ja
Numero di accensioni / Rated number of switching cycles	-40°C~+60°C
Domyślna liczba włączeń / Geschätzte Menge von Einschaltungen	Aluminum / Alluminio / Aluminium / Aluminum
IP Protezione alle infiltrazioni / IP rating / Stopień ochrony IP / Schutzart IP	Nero / Black / Czarny / Schwarz
Riciclabile / Recycling / Recycling / Recykling	A*
Temperatura di funzionamento / Operating temperature	1900Lm
Temperatura pracy / Arbeitstemperatur	G12
Materiali e finiture / Materials and finishing	> 90
Materiały i wykończenie / Materialien und Ausfertigung	Ø50x100mm
Colore / Product color / Kolor produktu / Farbe des Fabrikats	Riflettore spot / spotlight / reflektor / Rampenlicht
Energy label / Energy label	Oscuramento / dimming / przyciemnianie / verdunklung
Etykieta energetyczna / Energieverbrauchskennzeichnung	No/ no / nie / nicht
Lumen / Total Lumens	~0,3kg
Całkowita ilość lumenów / Gesamte Menge von Lumen	
Attacco-Base / Base / Trzonek-gwint / Sockel-Gewinde	
CRI / Color Rendering Index	
Współczynnik oddawania barw / Farbwiedergabeindex	
Dimensioni / Product dimensions	
Wymiary produktu / Abmessungen des Fabrikats	
Forma / Form / Kształt / Form	
Opzioni / Options / Opcje / Varianten	
Mercurio / Mercury / Rtęć / Quecksilber	
Peso netto / Net weight / Waga netto / Nettogewicht	

*Corporate research



Alimentatore / LED Driver /
Zasilacz LED / LED-Speiseleitung

Dimensions [mm]:



Certified in accordance with:

EN60598-1:2008+A11	LVD 2006/95/EC
EN60598-2-1:1989	EN61000-3-2:2006+A1/A2:2009
EN60598-2-5:1998	EN61000-3-3:2008
EN62471:2008	EN61347-2-13
EN62493:2010	EN55015:2006+A1:2007+A2:2009
EN61547:2009	EMC 2004/108/EC