Produktinformationen

Artikel-Nr. LG13300

Litegear KITALPHA HighBay 80-830/840-11200LM GEG

Produktinformationen "Litegear KITALPHA HighBay 80-830/840-11200LM GEG"

Universeller LED Hallentiefstrahler: One Fit All Series
Litegear® Jupita LED-Hallentiefstrahler aus hochwertigem Aluminium gefertigt. Optimale Wärmeableitung durch großflächige, senkrechte Kühlrippen mit geringer Schmutzablagerung um die Wärmeableitung nicht zu beeinflussen. LED Platine mit hochwertigen Samsung SMD2835 LED Chips. Das Vorschaltgerät und die LED-Platine sind gegen Staub und Feuchtigkeit gemäß IP65 Richtlinie geschützt. Lichtkammer mit schlagfestem Schutzglas nach IK08 Vorgabe. Der Abstrahlwinkel ist durch drehen der Linse wählbar von 60°, 90° bis 105°. Hochwertige Komponenten versprechen eine lange Lebensdauer von bis zu 50.000 Betriebsstunden L80/B10 für die LED Chips. Eine hohe Systemeffizienz von bis zu 155 Lumen/Watt garantiert eine hohe Wirtschaftlichkeit mit geringen Wartungskosten und schneller Amortisation als Sanierungslösung. Gute Farbwiedergabe: CRI >80. Wählbare Lichtfarbe mittels Schalter: 3000K, 4200K, 5700K sowie wählbare Ausgangsleistung: 100W, 150W, 200W.
Die Leuchte kann mittels Ringöse an Stahlseilen oder Ketten befestigt werden. Optional bieten wir auch einen Montagebügel zur Befestigung an Betondecken oder Wänden an. Als Zubehör bieten wir Ihnen ein umfassendes Sortiment von passenden Sensoren und Refraktoren an.
Vergleichbarkeit mit Entladungsleuchten:
100W: entspricht 250W HQI, 150W: entspricht 400W HQL, 200W: entspricht >400W HQI
Anwendungsbereiche: Industrie, Sporthallen, Verkaufsflächen, Ausstellung, Showroom, Lager, Verladebereiche und Vordächer

Technische Daten:

Lichtstrom	11200 lm
Lichtausbeute:	140 lm/W
Farbtemperatur:	3000/4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	5
Leistungsaufnahme:	25, 40, 60, 80 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0.96
Lebensdauer:	>50.000 h L80/B10
Schaltzyklen:	>100.000
Zündzeit:	<0,5 s
Umgebungstemperatur:	-30°C - 45°C
Gehäusematerial:	Aluminium
Gehäusefarbe	grau
Gehäusebeschichtung:	pulverbeschichtet
Maße (ØxH)	230x290 mm
Nettogewicht:	1542 g
Garantie	5 Jahre

Informationen und Downloads:

Litegear GmbH
An Fürthenrode 45
52511 Geilenkirchen

Tel.: +49 (0)2451 48453-0
Fax: +49 (0)2451 48453-13
www.litegear.de