

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



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

Kitalpha Highbay - Effizient, langlebig und flexibel einsetzbar

Die Kitalpha Highbay überzeugt durch hohe Energieeffizienz, flexible Steuerungsmöglichkeiten und langlebige Qualität. Mit einer Lichtausbeute von 140 lm/W und einem Lichtstrom von bis zu 11.200 Lumen bietet sie eine leistungsstarke und gleichmäßige Ausleuchtung - ideal für Verkaufsfächen, Ausstellungen, Showrooms sowie gewerbliche und industrielle Anwendungen.

Dank der Dualweiß-Funktion (3000 K / 4000 K) lässt sich die Lichtfarbe individuell anpassen, während die 1-10 V-Dimmung eine stufenlose Steuerung der Helligkeit ermöglicht. Über die Power-Select-Funktion kann die Leistung flexibel zwischen 25 W, 40 W, 60 W und 80 W gewählt werden - für maximale Anpassungsfähigkeit und Energieeinsparung.

Vorteile auf einen Blick

- Hohe Lichtausbeute: 140 lm/W bei bis zu 11.200 Lumen
- Dualweiß (3000 / 4000 K) mit CRI \geq 80 für natürliche Farbwiedergabe
- Dimmbar über 1-10 V-Schnittstelle
- Power-Select-Funktion: Leistungswahl 25 / 40 / 60 / 80 W
- Langlebig und robust: Aluminiumgehäuse, Schutzart IP20, Stoßfestigkeit IK06

- Inklusive Lifud-Treiber mit hohem Leistungsfaktor $>$ 0,96
- Höher der Leuchte inkl. Refraktor: 460mm

Typische Anwendungsbereiche:

Verkaufsfächen und Shops

Änderungen vorbehalten
 Technical details are subject to change
 (c) 2017

Litegear GmbH
 An Fürthenrode 45
 52511 Geilenkirchen

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

Technische Daten:

Lichtstrom	11200 lm
Lichtausbeute:	140 lm/W
Farbtemperatur:	3000/4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	\geq 80 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	4
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:



Empfangs- und Präsentationsbereiche

Gewerbe- und Industriebauten