

Litegear PLANETA CLOU HighBay 120-200-830-850-35000LM 175lm/W max.DIM 0-10V Zhaga Book 18 OneFitAll



Produktinformationen "Litegear PLANETA CLOU HighBay 120-200-830-850-35000LM 175lm/W max.DIM 0-10V Zhaga Book 18 OneFitAll"

LED Hallentiefstrahler OneFitAll

- LED-Hallentiefstrahler mit geringer Blendwirkung durch optimierte Multilinse mit wählbarem Abstrahlwinkel mittels Schalter 60°, 90°, 110°
- Schaltbare Lichtfarbe CCT-Select: 3000K, 4000K, 5000K
- Leistungswahlschalter: 120, 150, 200 Watt 19200-36000lm
- Vorschaltgerät mit zusätzlicher Ausgangsspannung : 12V DC 50mA z.B. für Sensoren über integrierte Zhaga Book 18 Schnittstelle
- Dimmbar über 0-10V Signal
- Hohe Systemleistung: bis zu 180lm/W @ 90° (bei 60° und 110° 160lm/W)
- High Power Liteon SMD5050 LED Chips
- Hochwirksamer Aluminium Kühlkörper
- Gute Farbwiedergabe: CRI >80Ra
- Resistent gegen hohe Verschmutzung, Staub und Spritzwasser aus allen Richtungen

Vergleichbarkeit mit Entladungsleuchten:

120W Planeta LED entspricht: 400W HQL

150W Planeta LED entspricht 400W HQL

Systemeffizienz: 3000K: 60°: 141lm/W, 90°: 160lm/W, 110°: 143lm/W;
 4000K: 60°: 160lm/W, 90°: 175lm/W, 110°: 160lm/W; 5000K: 60°:
 150lm/W, 90°: 171lm/W, 110°: 152lm/W

200W Planeta entspricht 700W HQL

Anwendungsbereiche:

Industrie, Sporthallen, Verkaufsflächen, Ausstellung, Showroom,
 Lager, Verladebereiche und Vordächer



Technische Daten:

Lichtstrom	35000 lm
Lichtausbeute:	180 lm/W
Farbtemperatur:	3000, 4000, 5000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	4
Leistungsaufnahme:	120, 150, 200 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0.95
Lebensdauer:	>100.000 h L80/B10
Schaltzyklen:	>100.000
Zündzeit:	<0,5 s
Umgebungstemperatur:	-40°C - 50°C
Gehäusematerial:	Aluminium
Gehäusefarbe	grau
Gehäusebeschichtung:	lackiert
Maße (ØxH)	330x140 mm
Nettogewicht:	2300 g
Garantie	5 Jahre

Informationen und Downloads:

