

Litegear LED Tracklight New-Szena 40/25-840-2300LM BL



Produktinformationen "Litegear LED Tracklight New-Szena 40/25-840-2300LM BL"

New-Szena LED-Tracklights

Die Litegear LED Tracklights der New-Szena Serie sind in der Lage konventionelle Halogen- oder HQI-Strahler zu ersetzen. Als Lichtquelle dienen ausschließlich Marken LED-Chips. Hervorzuheben ist eine enorme Lichtausbeute und die gleichmäßige Lichtverteilung. Entscheidend für eine lange Lebensdauer bei LED-Leuchtmitteln ist eine maximale Kühlkörpertemperatur von unter 82° C. Die passiven New-Szena LED-Spots werden konvektionsgekühlt, speziell geformte Aluminiumkühlkörper mit besonders großer Abstrahlfläche werden zur verbesserten Kühlung eingesetzt. Somit entstehen geringere Wartungskosten als bei Modellen mit Lüfter Kühlung.

Unsere LED Stromschienenleuchten haben ein Energieeinsparpotential von bis zu 60-80% gegenüber herkömmlichen Entladungs- und Halogenleuchten. LEDs sind umweltfreundlicher als HQI Lampen da in diesen kein Quecksilber verwendet wird. Eine Litegear New-Szena 38W ist in der Lage eine Entladungslampe HTI70 oder HQI70 zu ersetzen oder auch einen 300W Halogenstab Brenner.

Litegear New-Szena LED-Tracklights sind erhältlich in 2 Leistungsklassen: 25-30W und 35-40W mit einem 40° Reflektor. Optional sind 12° und 24° Reflektoren verfügbar.



Technische Daten:

Lichtstrom	2300 lm
Lichtausbeute:	92 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥85 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	3
Leistungsaufnahme:	25 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0.95
Lebensdauer:	>50.000 h L70/B20
Schaltzyklen:	>100.000
Zündzeit:	<0,5 s
Umgebungstemperatur:	-10°C - 40°C
Gehäusematerial:	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Gehäusebeschichtung:	pulverbeschichtet
Schwenkbereich pan:	355 °
Schwenkbereich tilt:	90 °
Maße (LxBxH)	170x80x185 mm
Nettogewicht:	893 g
Garantie	5 Jahre

Informationen und Downloads:

