

# Litegear Xona Maxima Basic LED Unit 150FL 55/70-840-11300LM DALI DIM + Battery Emergency light



## Produktinformationen "Litegear Xona Maxima Basic LED Unit 150FL 55/70-840-11300LM DALI DIM + Battery Emergency light"

### LED Lichtlinien System

Die Basic Edition ist die kosteneffizienteste Version des modularen Litegear® Maxima LED Lichtliniensystems. Mit einer Systemeffizienz von bis zu 160 Lumen/Watt überzeugt dieses System nicht nur mit seinen technischen Bestwerten sondern auch durch einen sehr attraktiven Preis. Das System besteht aus einem Tragprofil mit integrierter Verkabelung mit Steckverbindern für die nahezu werkzeuglose schnelle Montage und einem Leuchträgermodul welches mit der Tragschiene verriegelt wird. Die Leuchtenmodule bestehen aus einem elektronischen Vorschaltgerät, LED Platinen sowie optischer Abdeckungen mit wählbaren, unterschiedlichen Abstrahlwinkeln. Die LED Module sind in 4 verschiedenen Lichtfarben: 3000K, 4000K, 5000K sowie 6000 Kelvin lieferbar sowie in 3 Leistungsvarianten: 35W, 50W und 70W. Durch diese Vielfalt ergeben sich Beleuchtungslösungen für die unterschiedlichsten Anwendungen. Die Tragprofile gibt es bis zu einer Länge von 3U = 450cm in 3 Versionen: 5-adrig (3 Phasen), 8-adrig (3 Phasen mit Dali/1-10V und Dauerstrom) und 12-adrig (3 Phasen, Dali/1-10V, Notstrombeleuchtung). Die Tragprofile können mittels Stahlseil, Kette, Clip oder Stange von der Decke abgehängt werden. Zudem sind Montageclips für Rasterdecken lieferbar. Optional sind die Leuchtenmodule auch in dimmbarer Version und mit Batterienotstromversorgung lieferbar. Dali dimmbare Variante

- Eingebautes Batterie-Notlicht: 6W max. 960lm
- Notlichtkapazität: 3 Stunden
- Nur mit 8- bis 12-adrigen Tragschiene zu verwenden!

### Anwendung:

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	11300 lm
Lichtausbeute:	161 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	4
Leistungsaufnahme:	70 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0.95
Lebensdauer:	>50.000 h L80/B20
Schaltzyklen:	>100.000
Zündzeit:	<0,5 s
Umgebungstemperatur:	-20°C - 50°C
Gehäusematerial:	Stahl
Gehäusefarbe	weiß
Gehäusebeschichtung:	beschichtet
Maße (LxBxH)	1498,5x70x39,4 mm
Nettogewicht:	1780 g
Garantie	5 Jahre

### Informationen und Downloads:



- Verkaufsflächen und Ausstellung
- Büro und Werkstatt

Vorteile:

- schnelle, kostengünstige Montage
- hohe Stromersparnis durch hervorragende Systemeffizienz  
>160lm/W
- lange Lebensdauer (70.000h) und sehr geringe Wartungskosten
- Dimmung über Dali, 1-10V oder Sensorik
- Notstromfähig

Zubehör:

Tageslicht und Bewegungssensorik, Ecken und Abzweiger,  
Blindmodule, Endkappen, Steckverbinder, Tragmodule für  
Fluchtleuchten oder Stromauslässe

Gehäusefarbe: weiss optional auch in schwarz lieferbar