Produktinformationen

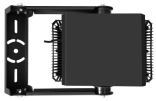
Artikel-Nr. LG12300

Litegear Campa Flex SF LED Floodlight WFL650-757-98600LM









Produktinformationen "Litegear Campa Flex SF LED Floodlight WFL650-757-98600LM"

LED Fluter

Campa Flex SF st ein modularer LED Outdoor Fluter in einer kompakten, flachen Bauweise. Dank LED Modulen mit unterschiedlicher Abstrahlcharakteristiken und der schwenkbaren LED Module lässt sich das Abstrahlverhalten perfekt an die Anforderungen anpassen. Campa Flex eignet sich perfekt zur Ausleuchtung von Sportplätzen, Stadien, Parkplätzen, Werbetafeln, sowie von großen Hallen. Hochwertiges Aluminium Druckguss Gehäuse mit stabilem Montagebügel. Der Litegear® LED Fluter kann durch die hochwertigen Verarbeitung dauerhaft im Außenbereich eingesetzt werden. Die verwendeten LED Chips überzeugen mit einer hohe Effizienz. Durch die großflächige Verteilung der LED Chips ergibt sich eine bessere Wärmeverteilung und somit ein sehr gutes Thermomanagement, was für eine lange Lebensdauer. Die verwendeten Chips sind LM80 getestet. Litegear® Campa Flex ist in unterschiedlichen Leistungsklassen und Abstrahlwinkeln lieferbar. Optional sind auch dimmbare Vorschaltgeräte mittels Dali oder 1-10V Schnittstelle möglich.
Einsatzorte:

- Sportplätze: Fußball, Tennis, Basketball, Golf ...
- Parkplätze und Parks
- Lager und Industriehallen
- Architekturfluter
- Häfen und Flugplätze

Technische Daten:

- Sicherheits Tests: EN60598-1:2015, EN/IEC60598-2-5:1998, EN62493:2010, IEC60598-1:2014, AS/NZS60598.2.5:2002, AS/NZS60598.1:2013
- EMC Test: EN 55015:2013, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2006+A1: 2009+A2:2009, EN61000-3-3:2013
- Photobiologische Sicherheit: EN62471: 2008

Technische Daten:

Lichtstrom	98600 lm
Lichtausbeute:	147 lm/W
Farbtemperatur:	5700 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥70 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	3
Leistungsaufnahme:	670 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0.95
Lebensdauer:	>100.000 h L80/B50
Schaltzyklen:	>100.000
Zündzeit:	<0,5 s
Umgebungstemperatur:	-20°C - 45°C
Gehäusematerial:	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Gehäusebeschichtung:	pulverbeschichtet
Maße (LxBxH)	1100x336x463 mm
Nettogewicht:	22500 g
Garantie	5 Jahre

Informationen und Downloads:

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