ARENA LED 810MM 12300LM 830 IP65 DALI PC 100W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]*:	100
Lichtstrom [lm]*:	12300
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Lichtausbeute [lm/W]:	123
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	3000
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
IP-Schutzart:	IP65

CHARAKTERISTIK

Die äußerst energieeffiziente Arena Led-Lampe bietet einen breiten Lichtstrombereich von 8950 lm bis 18400 lm. Diese breite Palette ermöglicht es, eine Version zu wählen, die den Beleuchtungsanforderungen eines bestimmten Raums entspricht. Der Lampenkörper aus weiß pulverbeschichtetem Stahl und der transparente Polycarbonatdiffusor verleihen ihr eine sehr hohe Schlagfestigkeitsklasse IK09. Die Leuchte zeichnet sich außerdem durch eine sehr hohe Dichtigkeit (IP65) aus, so dass sie auch in staubigen Umgebungen und bei hoher Luftfeuchtigkeit installiert und betrieben werden kann. Sie erfüllt auch die höchsten Standards für Lampen, die in Industrieräumen installiert werden. Sie hat einen Blendfaktor von UGR<22 und ist für die Verwendung mit DIMM-DALI-Steuerung geeignet.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die LED-Arena ist für die Aufputz- oder Aufhängung von Innenräumen bestimmt. Seine Eigenschaften und der hohe Wert der Schlagzähigkeitsparameter und der Dichtheit prädisponieren sie für den Einsatz in Industriehallen und Objekten, in denen ungünstige Bedingungen herrschen (erhöhte Staub- und Feuchtigkeitssteigerung, hohe Wahrscheinlichkeit der Stoßbelastung).

Arena Led Lampen eignen sich auch für Sportanlagen. Sie zeigen Widerstand gegen die stärksten Schläge von Bällen oder anderen Sportgeräten.

ARENA LED 810MM 12300LM 830 IP65 DALI PC 100W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

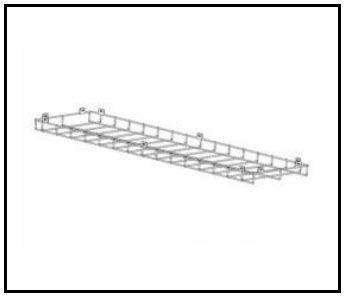
Index:	483233	**Überspannungsschutz [kV]:**	4
EAN:	5905963483233	**Material Diffusor:**	PC
Lichtquelle:	LED modul	**Typ Diffusor:**	transparent
Nennleistung der Leuchte [W]:	100	**Material Optik:**	PC
Lichtstrom [lm]:	12300	**Optik:**	Linse
Versorgungsspannung [V]:	220-240	**Material Gehäuse:**	Stahlblech pulverbeschichtet
Frequenz:	50-60	**Farbe Gehäuse:**	weiss
Lichtausbeute [lm/W]:	123	**Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:**	811/195/95
Energieeffizienzklasse:	D	**IK-Stoßfestigkeitsgrad:**	IK09
Schutzklasse:	I	**IP-Schutzart:**	IP65
Farbtemperatur [K]:	3000	**Montage:**	Anbau-, Hänge-
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	**Betriebstemperatur [°C]:**	von -20 bis +35
SDCM:	3	**DIMM DALI:**	ja
Power Factor:	0.98	**Kategorietyp:**	Leuchten und lineare Systeme
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	182000	**CE-Zertifikat:**	162/2023
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	115000	**Anleitung:**	Download PDF
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	55000	**Plik LDT:**	Download
Abstrahl- winkel [°]:	62		

ARENA LED 810MM 12300LM 830 IP65 DALI PC 100W

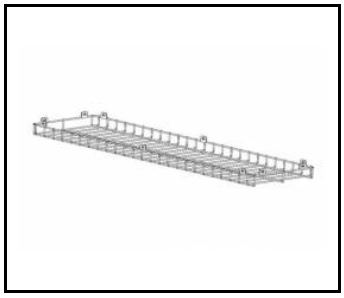
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

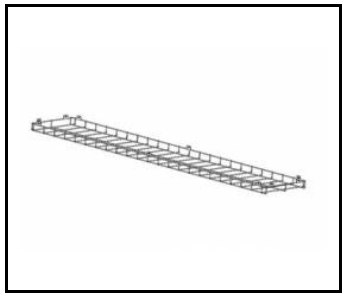
index	Name
483271	ARENA LED-Schutznetz 810mm Masche 51mm
483257	Schutznetz ARENA LED 810mm Masche 30mm
483288	ARENA LED-Sicherheitsnetz 1205mm Masche 51mm
483264	Schutznetz ARENA LED 1205mm Masche 30mm
483240	ARENA LED - RCR-Sensor - eingestellt



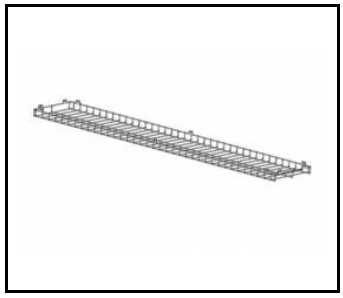
ARENA LED-Schutznetz 810mm Masche 51mm (483271)



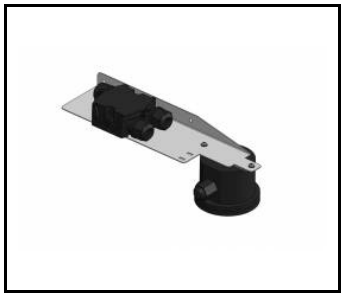
Schutznetz ARENA LED 810mm Masche 30mm (483257)



ARENA LED-Sicherheitsnetz 1205mm Masche 51mm (483288)



Schutznetz ARENA LED 1205mm Masche 30mm (483264)



ARENA LED - RCR-Sensor - eingestellt (483240)

Erstellungsdatum der Karte: 19 Juli 2022

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. * Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.

Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

Zertifikat CE - Nr: 162/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl