ARENA LED

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Lichtquelle:	LED modul
Nennleistung der Leuchte [W]*:	70.00 - 141.00
Lichtstrom [lm]*:	8950 - 18400
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
IP-Schutzart:	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK09
Energieeffizienzklasse:	D
Schutzklasse:	I
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Optik:	Linse
Material Optik:	PC
Montage:	Anbau-, Hänge-
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	1205/195/95; 811/195/95;

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

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

VERFÜGBARE VERSIONEN

Click index >>, to see details

ARENA LED 70W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Farbtemperatur [K]	Abstrahl- winkel [°]	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
70	8950	3000	62	ja	811/195/95	>> 483226
70	8950	3000	62		811/195/95	>> 483196
70	9300	4000	62	ja	811/195/95	>> 483172
70	9300	4000	62		811/195/95	>> 483110

ARENA LED 100W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Farbtemperatur [K]	Abstrahl- winkel [°]	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
100	12300	3000	62	ja	811/195/95	>> 483233
100	12300	3000	62		811/195/95	>> 483202
100	12800	4000	62	ja	811/195/95	>> 483219
100	12800	4000	62		811/195/95	>> 483189

ARENA LED 102W

Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Farbtemperatur [K]	Abstrahl- winkel [°]	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
102	12900	3000	70	ja	1205/195/95	>> 483158
102	12900	3000	70		1205/195/95	>> 483141
102	13450	4000	70	ja	1205/195/95	>> 483134
102	13450	4000	70		1205/195/95	>> 483127

ARENA LED 141W

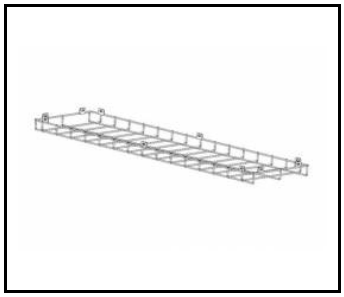
Nennleistung der Leuchte [W]*	Lichtstrom [lm]*	Farbtemperatur [K]	Abstrahl- winkel [°]	DIMM DALI	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]	Index
141	17650	3000	70		1205/195/95	>> 483165
141	18400	4000	70		1205/195/95	>> 483103

ARENA LED

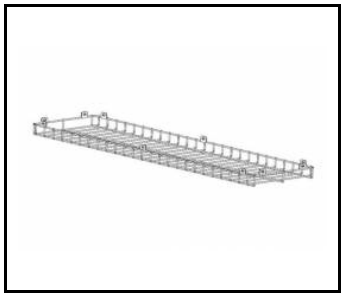
GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

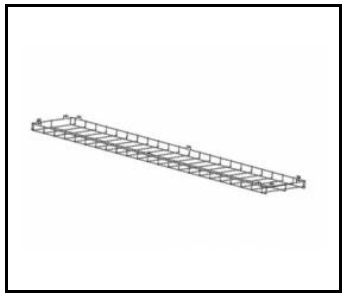
index	Name
483271	ARENA LED-Schutznetz 810mm Masche 51mm
483257	Schutznetz ARENA LED 810mm Masche 30mm
483288	ARENA LED-Sicherheitsnetz 1205mm Masche 51mm
483264	Schutznetz ARENA LED 1205mm Masche 30mm
483240	ARENA LED - RCR-Sensor - eingestellt



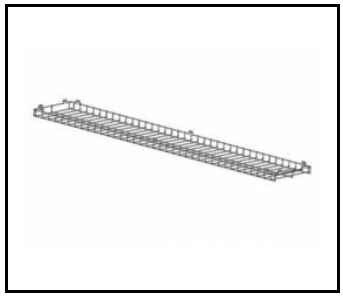
ARENA LED-Schutznetz 810mm Masche 51mm (483271)



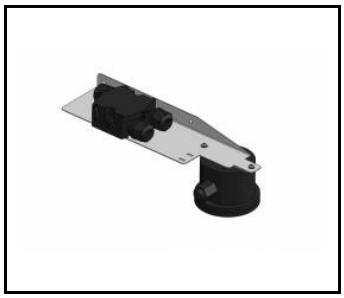
Schutznetz ARENA LED 810mm Masche 30mm (483257)



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



Schutznetz ARENA LED 1205mm Masche 30mm (483264)



ARENA LED - RCR-Sensor - eingestellt (483240)

Erstellungsdatum der Karte: 03 September 2025

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; 70/2022

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