

## JENA LED m1200

6270 lm, 36 W, PC Tropol® (bruchsicher), raumstrahlend

Artikelnummer: 783 480 34 84 - E - MC9

LED



Abb. ggf. abweichend



**LICHT AUF DEN PUNKT**



**easy eXchange DRIVER optional**



**weitere Lichtfarben**



**raumstrahlend**

### ABMESSUNGEN



<b>L</b>	1251 mm
<b>L1</b>	1285 mm
<b>B</b>	91,5 mm
<b>H</b>	132 mm
<b>a</b>	980 mm
<b>max. Gewicht</b>	2,4 kg

### BESCHREIBUNG

Leuchte für Deckeneinbau aus Kunststoff mit LED-Bestückung. Einsetzbar in Paneeldecken Modulbreite 100. Geeignet unter anderem für den Einsatz in U- und S- Bahnhöfen, Passerellen, Parkhäusern und Schwimmbädern. Witterungs- und UV-beständiges Leuchtengehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff, ähnlich RAL 9010. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich gemäß Schutzart IP 65. Lampen- und Geräteraum thermisch getrennt. Kurzes Dichtungssystem bestehend aus alterungsbeständigem, formstabilem Silikon-/ Synthesekautschuk. Lampenabdeckung aus PMMA Transopal® (schlagzäh) oder PC Tropol® (bruchsicher) mit innenliegendem Aluminiumreflektor (MIRO-SILVER®). Leuchte montage- und anschlussfertig. Zwei Anschlussdeckel, zwei Kabeleinführungen M20. Einzel- oder Lichtbandmontage. Paneeleinbau für Paneelbreite Modul 100, längs zum Paneel, durch Befestigungsklammern aus Edelstahl. Unverlierbare Gehäusedeckel.

**1. Standard version:** Built-in driver 230 V AC/DC, optionally suitable for emergency lighting, 2 kV transient filter.

# JENA LED m1200

6270 lm, 36 W, PC Tropol® (bruchsicher), raumstrahlend

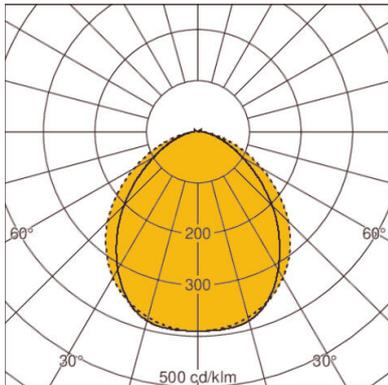
Artikelnummer: 783 480 34 84 - E - MC9

## MERKMALE

<b>Ausführung</b>	m1200	<b>Werkstoff des Gehäuses</b>	Kunststoff
<b>Lampe</b>	LED	<b>Gehäusefarbe</b>	weiß
<b>Anzahl Lampen</b>	1-lampig	<b>Werkstoff der Abdeckung</b>	PC Tropol® (bruchsicher)
<b>Lampenlichtstrom</b>	6270 lm	<b>Lichtverteilung</b>	raumstrahlend
<b>LOR</b>	97 %	<b>Verstellbarkeit</b>	nicht verstellbar
<b>Leuchtenlichtstrom</b>	6110 lm	<b>UGR Wert (4H8H)*</b>	24
<b>max. Systemleistung</b>	36 W	<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Leuchtenlichtausbeute</b>	170 lm/W	<b>Schutzart (IP)</b>	IP65
<b>Farbtemperatur</b>	weiß, 840/4000 K, Ra > 80	<b>Schlagfestigkeit</b>	IK09
<b>Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)</b>	SDCM3	<b>ENEC / VDE</b>	Ja / Ja
<b>Lampenlebensdauer</b>	L80 B10 > 60.000 h bei +40°C	<b>Herstellergarantie</b>	5 Jahre
<b>Dauerhafte Umgebungstemperatur</b>	-25°C bis +40°C	<b>Montageart</b>	Deckeneinbau, Einbau, Deckenmontage, Lichtbandmontage
<b>Betriebsgerät</b>	LED-Betriebsgerät stromgesteuert, nicht dimmbar, 230 V - 240 V AC/DC	<b>Austauschbarkeit des Betriebsgerätes</b>	Betriebsgerät tauschbar durch Fachpersonal
<b>EL (Emergency Lighting)</b>	optional	<b>Austauschbarkeit der Lichteinheit</b>	LED-Einschub tauschbar durch Fachpersonal
<b>Transientenschutz</b>	2 kV		
<b>Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter B16</b>	26		
<b>Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter C16</b>	43		
<b>Durchgangsverdrahtung</b>	4 x 1,5 mm <sup>2</sup>		

\* Der o. a. UGR-Wert basiert auf Beispielberechnungen. Der tatsächliche Wert kann nur im Rahmen einer Lichtberechnung ermittelt werden.

## DIAGRAMME



LOR: 97,0%