

BRÜNN LED m1200

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

Artikelnummer: 485 480 34 84 - E - MC9

LED



Abb. ggf. abweichend

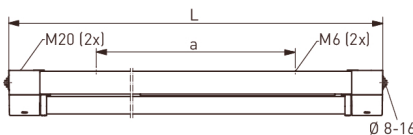
 XARA® optional

 LICHT AUF DEN PUNKT

 weitere Lichtfarben

 raumstrahlend

ABMESSUNGEN



L	1285 mm
B	220 mm
H	85 mm
a	951 mm
max. Gewicht	4,6 kg

BESCHREIBUNG

Leuchte für Deckenanbau aus Kunststoff mit LED-Bestückung. Einsetzbar in U-Bahnhöfen, Fußgängerunterführungen, Personentunnel, Passerellen, Parkhäusern oder Schwimmbädern. Flaches, witterungs- und UV-beständiges Leuchtengehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff, ähnlich RAL 9010, mit niedriger Aufbauhöhe. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich gemäß Schutzart IP 65. Lampen- und Geräteraum thermisch getrennt. Kurzes Dichtungssystem bestehend aus alterungsbeständigem, formstabilem Silikon-/ Synthese-Kautschuk. Lampenabdeckung aus PMMA Transopal® (schlagzäh) oder PC Tropol® (bruchsicher) mit innenliegendem Aluminiumreflektor (MIRO-SILVER®). Leuchte montage- und anschlussfertig. Eingebautes Betriebsgerät 230 V AC/DC. Zwei große Anschlussdeckel 370 mm, vier Kabelmembrane M20. 2 kV Transientenfilter. Einzel- oder Lichtbandmontage. Deckenbefestigung durch montagefreundliche Schlitzscheiben. Unverlierbare Gehäusedeckel.

BRÜNN LED m1200

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

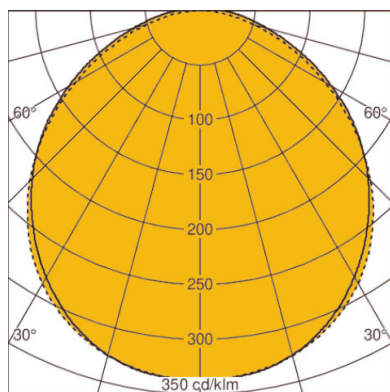
Artikelnummer: 485 480 34 84 - E - MC9

MERKMALE

Ausführung	m1200	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Lampe	LED	Gehäusefarbe	weiß
Anzahl Lampen	1-lampig	Werkstoff der Abdeckung	PC Tropol® (bruchsicher)
Lampenlichtstrom	6270 lm	Lichtverteilung	raumstrahlend
LOR	94 %	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Leuchtenlichtstrom	5919 lm	UGR Wert (4H8H)*	23
max. Systemleistung	36 W	Schutzklasse	II
Leuchtenlichtausbeute	164 lm/W	Schutzart (IP)	IP65
Farbtemperatur	weiß, 840/4000 K, Ra > 80	Schlagfestigkeit	IK08
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	ENEC / VDE	Ja / Ja
Lampenlebensdauer	L80 B10 > 60.000 h bei +40°C	Herstellergarantie	5 Jahre
Dauerhafte Umgebungstemperatur	-25°C bis +40°C	Montageart	Anbau, Deckenmontage, Einzelmontage, Lichtbandmontage
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert, nicht dimmbar, 230 V - 240 V AC/DC	Austauschbarkeit des Betriebsgerätes	Betriebsgerät tauschbar durch Fachpersonal
EL (Emergency Lighting)	optional	Austauschbarkeit der Lichteinheit	LED-Einschub tauschbar durch Fachpersonal
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter B16	26		
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter C16	43		
Durchgangsverdrahtung	4 x 1,5 mm²		

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

DIAGRAMME



LOR: 94,0%