

ZUG LED INDUSTRY m1200

8300 lm, 48 W, PMMA Transopal® (schlagzäh), raumstrahlend

Artikelnummer: 779 480 34 24 - E - 8300lm

LED

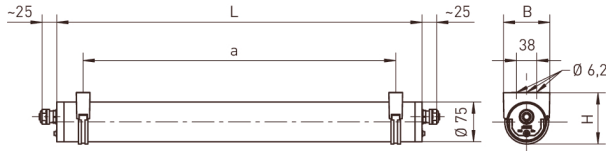


Abb. ggf. abweichend

 **XARA®** optional

 raumstrahlend

ABMESSUNGEN



L	1412 mm
B	89 mm
H	97 mm
a	1310 mm
max. Gewicht	4 kg

BESCHREIBUNG

Rohrleuchte mit LED-Bestückung. Einsetzbar in industriellen Anwendungen, in Arbeitsgruben für Instandhaltungs- und Reparaturbetriebe sowie im dekorativen Innen- und Außenbereich mit besonderen Anforderungen. Hohe Lebensdauer, einsetzbar bis +55 °C. Leuchtenrohr (Ø 75 mm) aus Kunststoff mit zwei Schnellverschlüssen und Sicherungen gegen unbefugtes Öffnen. Einsetzbar im Innen- und Außenbereich gemäß Schutzart IP 65, IP 66 und IP 67. Druckwasserdicht bis 20 m, gemäß Schutzart IP 68, 20 m. Aufgrund der hohen Schutzart IP 69K geeignet für intensive Reinigungsprozesse mit Hochdruckreinigern. Leuchtenrohr aus PMMA Transopal® (schlagzäh) oder PC Tropol® (bruchsicher), homogen ausgeleuchtet. Leuchte montage- und anschlussfertig. Eingebautes Betriebsgerät 230 V AC/DC. Je eine Kabelverschraubung M20 stirnseitig. L80 B10 > 75.000 h bei +55 °C. 4 kV Transientenfilter. 8 Jahre Herstellergarantie. Einzel- oder Lichtbandmontage. Decken- oder Wandbefestigung durch zwei Befestigungsschellen aus Edelstahl/Kunststoff schwarz/ transparent, variabler Befestigungsabstand.

ZUG LED INDUSTRY m1200

8300 lm, 48 W, PMMA Transopal® (schlagzäh), raumstrahlend

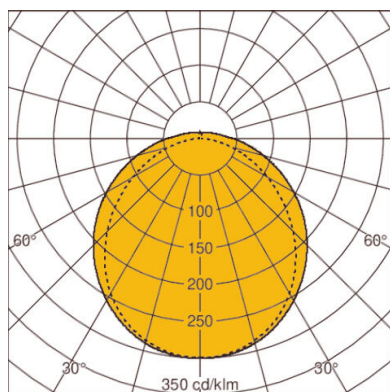
Artikelnummer: 779 480 34 24 - E - 8300lm

MERKMALE

Ausführung	m1200	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Lampe	LED	Gehäusefarbe	schwarz
Anzahl Lampen	1-lampig	Werkstoff der Abdeckung	PMMA Transopal® (schlagzäh)
Lampenlichtstrom	8300 lm	Lichtverteilung	raumstrahlend
LOR	96 %	Verstellbarkeit	schwenkbar
Leuchtenlichtstrom	7992 lm	UGR Wert (4H8H)*	26
max. Systemleistung	48 W	Schutzklasse	II
Leuchtenlichtausbeute	166.5 lm/W	Schutzart (IP)	IP65, IP66, IP67, IP68 20m, IP69K
Farbtemperatur	weiß, 840/4000 K, Ra > 80	Schlagfestigkeit	IK09
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	ENEC / VDE	Ja / Ja
Lampenlebensdauer	L80 B10 > 75.000 h bei +55°C	Herstellergarantie	8 Jahre
Dauerhafte Umgebungstemperatur	-40°C bis +55°C	Montageart	Seilabhängung, Spannseilaufhängung, Deckenmontage, Wandmontage, Einzelmontage, Lichtbandmontage
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert, nicht dimmbar, 230 V - 240 V AC/DC, 0/ 50/ 60 Hz	Austauschbarkeit des Betriebsgerätes	Betriebsgerät tauschbar durch Fachpersonal
EL (Emergency Lighting)	optional	Austauschbarkeit der Lichteinheit	LED-Einschub tauschbar durch Fachpersonal
DC Level werkseitig	15 %		
DC Level programmierbar	1 % bis 100 %		
Transientenschutz	4 kV		
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter B16	22		
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter C16	36		
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: 96,0%