

ZUG LED m1200

3420 lm, 19 W, Lampenschutzrohr, PMMA Transopal® (schlagzäh), raumstrahlend

Artikelnummer: 775 480 34 24 - F - MC3

LED



Abb. ggf. abweichend



XARA® optional



LICHT AUF DEN
PUNKT

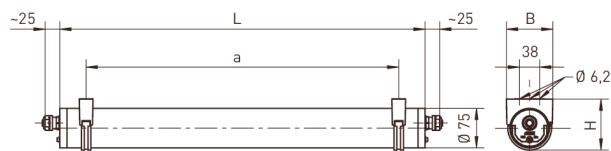


weitere
Lichtfarben



raumstrahlend

ABMESSUNGEN



L	1.412 mm ± 2 mm
B	89 mm
H	97 mm
a	1.310 mm ± 25 mm
max. Gewicht	4,0 kg

BESCHREIBUNG

Rohrleuchte mit LED-Bestückung. Einsetzbar in industriellen Anwendungen, in Arbeitsgruben für Instandhaltungs- und Reparaturbetriebe sowie im dekorativen Innen- und Außenbereich. Geeignet für Produktionsstätten und Zulieferbetriebe der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. 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 Tropal® (bruchsicher), homogen ausgeleuchtet. Leuchte montage- und anschlussfertig. Eingebautes Betriebsgerät 230 V AC/DC, optional notlichtfähig. Je eine Kabelverschraubung M20 stirnseitig und 4 x 1,5 mm² Durchgangsverdrahtung. 2 kV Transientenfilter. Einzel- oder Lichtbandmontage. Decken- oder Wandbefestigung durch zwei Befestigungsschellen aus Edelstahl/Kunststoff schwarz/transparent, variabler Befestigungsabstand.

ZUG LED m1200

3420 lm, 19 W, Lampenschutzrohr, PMMA Transopal® (schlagzäh), raumstrahlend

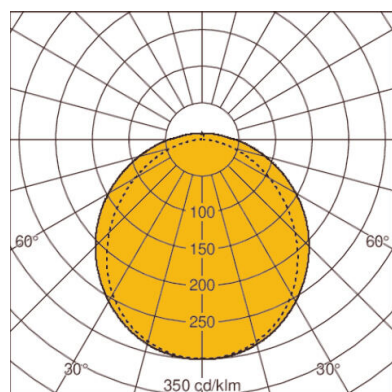
Artikelnummer: 775 480 34 24 - F - MC3

MERKMALE

Ausführung	m1200	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Lampe	LED	Gehäusefarbe	sonstige
Anzahl Lampen	1-lampig	Abdeckung	Lampenschutzrohr
Lampenlichtstrom	3420 lm	Werkstoff der Abdeckung	PMMA Transopal® (schlagzäh)
LOR	96,3 %	Lichtverteilung	raumstrahlend
Leuchtenlichtstrom	3293 lm	Verstellbarkeit	schwenkbar
max. Systemleistung	19 W	UGR Wert (4H8H)*	23,3
Leuchtenlichtausbeute	173,3 lm/W	Schutzklasse	II
Farbtemperatur	weiß, 840/4000 K, Ra > 80	Schutzart (IP)	IP65, IP66, IP67, IP68 20m, IP69K
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Schlagfestigkeit	IK09
Lampenlebensdauer	L80 B10 > 60.000 h bei +40°C	ENEC	Ja
Dauerhafte Umgebungstemperatur	-25°C bis +40°C	VDE	Ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert, nicht dimmbar, 230 V - 240 V AC/DC	Herstellergarantie	5 Jahre
EL (Emergency Lighting)	optional	Montageart	Seilabhängung, Spannseilaufhängung, Deckenmontage, Wandmontage, Einzelmontage, Lichtbandmontage
DC Level werkseitig	100 %	Austauschbarkeit des Betriebsgerätes	Betriebsgerät tauschbar durch Fachpersonal
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter B16	26	Austauschbarkeit der Leuchteinheit	LED-Einschub tauschbar durch Fachpersonal
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter C16	43	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C
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: 96,3%