

ZUG LED AL m1200

3420 lm, 19 W, Lampenschutzrohr, PC Tropol® (bruchsicher), raumstrahlend

Artikelnummer: 722 480 34 84 - F - MC3

LED

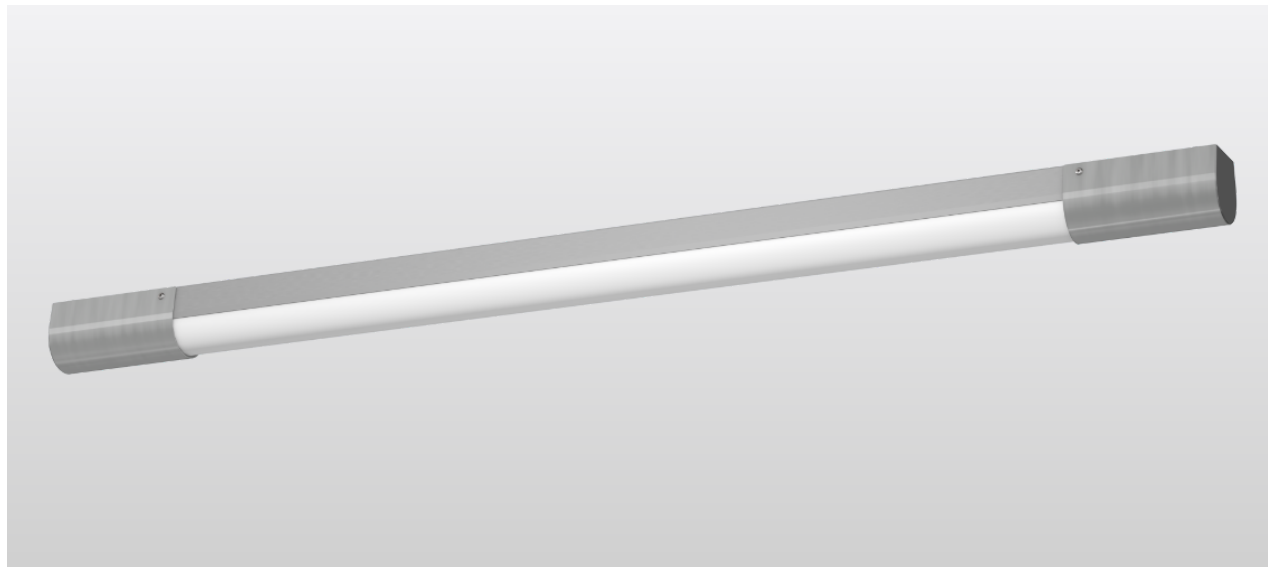


Abb. ggf. abweichend



XARA® optional



LICHT AUF DEN
PUNKT

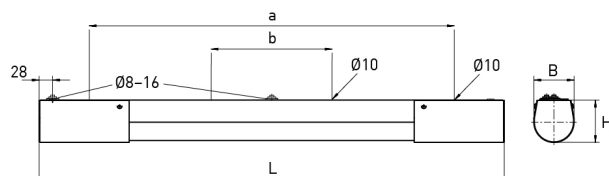


weitere
Lichtfarben



raumstrahlend

ABMESSUNGEN



L	1.566 mm ± 2 mm
B	82 mm
H	86 mm
a	1.350 mm ± 1 mm
b	360 mm ± 1 mm
max. Gewicht	8,0 kg

BESCHREIBUNG

Extrem schlagfeste Deckenanbauleuchte mit LED-Bestückung. Vandalismusgeschützt bis 50 Joule. Einsetzbar in Justizvollzugsanstalten und Arrestzellen sowie in allen Bereichen, die durch mutwillige oder fahrlässige Zerstörung gefährdet sind. Leuchtenrohr (Ø 75 mm) aus Kunststoff mit Schnellverschluss, in vandalensicherem geschliffenen Edelstahlgehäuse. 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. Anti-Graffiti-Beschichtung für Leuchtenrohr gegen Verschmutzungen und Lackreste optional erhältlich (siehe Optionen). 3,5 mm starke Leuchtenabdeckung aus PC Tropol® (bruchsicher). Leuchte montage- und anschlussfertig. Eingebautes Betriebsgerät 230 V AC/DC, optional notlichtfähig. Leuchtengehäuse mit drei rückwärtigen Kabeleinführungen M20. Einzelmontage. Decken- oder Wandbefestigung durch zwei bzw. vier rückwärtige, verdeckte Befestigungsbohrungen.

ZUG LED AL m1200

3420 lm, 19 W, Lampenschutzrohr, PC Tropol® (bruchsicher), raumstrahlend

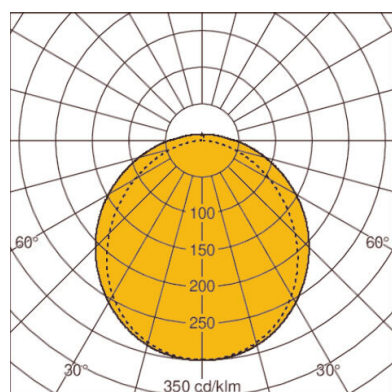
Artikelnummer: 722 480 34 84 - F - MC3

MERKMALE

Ausführung	m1200	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Lampe	LED	Gehäusefarbe	Edelstahl
Anzahl Lampen	1-lampig	Abdeckung	Lampenschutzrohr
Lampenlichtstrom	3420 lm	Werkstoff der Abdeckung	PC Tropol® (bruchsicher)
LOR	96,3 %	Lichtverteilung	raumstrahlend
Leuchtenlichtstrom	3293 lm	Verstellbarkeit	schwenkbar
max. Systemleistung	19 W	UGR Wert (4H8H)*	23,4
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	IK11
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, 0/50/60 Hz	Herstellergarantie	5 Jahre
EL (Emergency Lighting)	optional	Montageart	Anbau, Deckenmontage, Wandmontage, Einzelmontage
DC Level werkseitig	100 %	Austauschbarkeit des Betriebsgerätes	Betriebsgerät tauschbar durch Fachpersonal
Transientenschutz	2 kV	Austauschbarkeit der Lichteinheit	LED-Einschub tauschbar durch Fachpersonal
Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter B16	26	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C
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: 96,3%