

## ZUG LED m1200

5860 lm, 32 W, Lampenschutzrohr, PC Tropol® (bruchsicher), raumstrahlend

Artikelnummer: 775 480 34 84 - F - MC7

LED



Abb. ggf. abweichend



XARA® optional



LICHT AUF DEN  
PUNKT

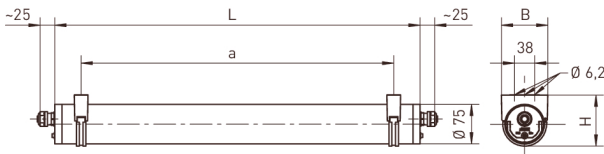


weitere  
Lichtfarben



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 Tropol® (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

5860 lm, 32 W, Lampenschutzrohr, PC Tropol® (bruchsicher), raumstrahlend

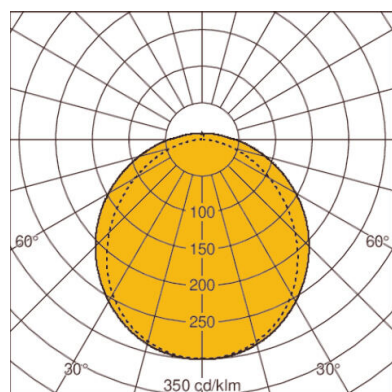
Artikelnummer: 775 480 34 84 - F - MC7

### MERKMALE

|                                                           |                                                                      |                                               |                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ausführung</b>                                         | m1200                                                                | <b>Werkstoff des Gehäuses</b>                 | Kunststoff                                                                                      |
| <b>Lampe</b>                                              | LED                                                                  | <b>Gehäusefarbe</b>                           | sonstige                                                                                        |
| <b>Anzahl Lampen</b>                                      | 1-lampig                                                             | <b>Abdeckung</b>                              | Lampenschutzrohr                                                                                |
| <b>Lampenlichtstrom</b>                                   | 5860 lm                                                              | <b>Werkstoff der Abdeckung</b>                | PC Tropol® (bruchsicher)                                                                        |
| <b>LOR</b>                                                | 96,3 %                                                               | <b>Lichtverteilung</b>                        | raumstrahlend                                                                                   |
| <b>Leuchtenlichtstrom</b>                                 | 5643 lm                                                              | <b>Verstellbarkeit</b>                        | schwenkbar                                                                                      |
| <b>max. Systemleistung</b>                                | 32 W                                                                 | <b>UGR Wert (4H8H)*</b>                       | 25,2                                                                                            |
| <b>Leuchtenlichtausbeute</b>                              | 176,3 lm/W                                                           | <b>Schutzklasse</b>                           | II                                                                                              |
| <b>Farbtemperatur</b>                                     | weiß, 840/4000 K, Ra > 80                                            | <b>Schutzart (IP)</b>                         | IP65, IP66, IP67, IP68 20m, IP69K                                                               |
| <b>Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)</b>                    | SDCM3                                                                | <b>Schlagfestigkeit</b>                       | IK10                                                                                            |
| <b>Lampenlebensdauer</b>                                  | L80 B10 > 60.000 h bei +40°C                                         | <b>ENEC</b>                                   | Ja                                                                                              |
| <b>Dauerhafte Umgebungstemperatur</b>                     | -25°C bis +40°C                                                      | <b>VDE</b>                                    | Ja                                                                                              |
| <b>Betriebsgerät</b>                                      | LED-Betriebsgerät stromgesteuert, nicht dimmbar, 230 V - 240 V AC/DC | <b>Herstellergarantie</b>                     | 5 Jahre                                                                                         |
| <b>EL (Emergency Lighting)</b>                            | optional                                                             | <b>Montageart</b>                             | Seilabhängung, Spannseilaufhängung, Deckenmontage, Wandmontage, Einzelmontage, Lichtbandmontage |
| <b>DC Level werkseitig</b>                                | 100 %                                                                | <b>Austauschbarkeit des Betriebsgerätes</b>   | Betriebsgerät tauschbar durch Fachpersonal                                                      |
| <b>Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter B16</b> | 26                                                                   | <b>Austauschbarkeit der Lichteinheit</b>      | LED-Einschub tauschbar durch Fachpersonal                                                       |
| <b>Max. Anzahl an Leuchten Leitungsschutzschalter C16</b> | 43                                                                   | <b>Energieeffizienzklasse der Lichtquelle</b> | C                                                                                               |
| <b>Durchgangsverdrahtung</b>                              | 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%