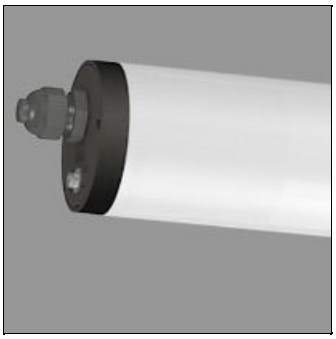
# Product data sheet

TUBULAR LUMINAIRE ZUG LED INDUSTRY M1500, 10380LM 54W 840/4000K, PC TROPAL®, MEDIUM BEAM
7796803484-F-10380LM

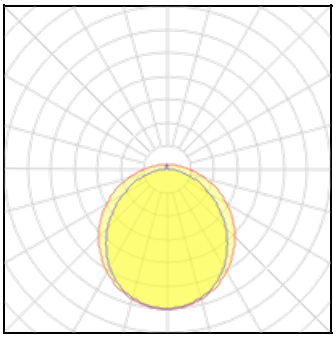
NORKA



IP 68 IK 10 CE

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 Tropal® (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. Weight: 4,9 kg; Fire resistance D: YES; Light sensor: NO; Version: m1500; Lamp service life: L80 B10 > 75,000 h at +55°C; Extreme-temperature: -40°C to +55°C; Housing material: polymer; Colour housing: Black; Material / Cover: PC Tropal® (fracture proof); Light distribution: medium beam; ENEC / VDE: YES / YES; Lamp power: 51 W; max. System power: 54 W; Colour temperature: White, 840/4000 K, Ra > 80; Protection class: II; IP-rating: IP65, IP66, IP67, IP68 20m, IP69K; Type of gear: LED operating device current-controlled, No dim function, 230 V - 240 V AC/DC, 0/ 50/ 60 Hz; Through-wiring: 4 x 1.5 mm²; Usage: architectural lighting, railway platforms/stations, parking areas, swimming pool/chlorine resistant (optional); Impact strength: IK10; Transient protection: 4 kV;

## Light output 1



1 x LED

| | | | |
|---|---|---|---|
| Nominal lamp power | 54 W | LOR | 96% |
| Lamp flux | 10380 lm | Total flux | 9924 lm |
| Luminous efficacy | 192 lm/W | Total power | 54 W |
| CCT | 4000 K | | |
| CRI | 84 | | |

### Mounting mode

Ceiling mounted, Pendant, Contact rail

### Shape and measurements

Length: 67.40 in
Width: 3.50 in
Height: 3.82 in

### Adjustability

Tiltable

### Electric

System power: 54 W

### Protection

IP: 68
IK: 10
Designation labels: CE

### Other operating numbers

Ambient temperature range: -40...131°F

## Design

Material impression: Plastic

Color of housing: Black