

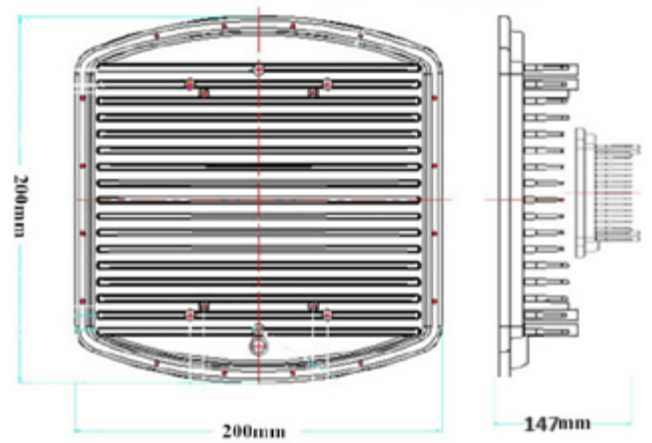
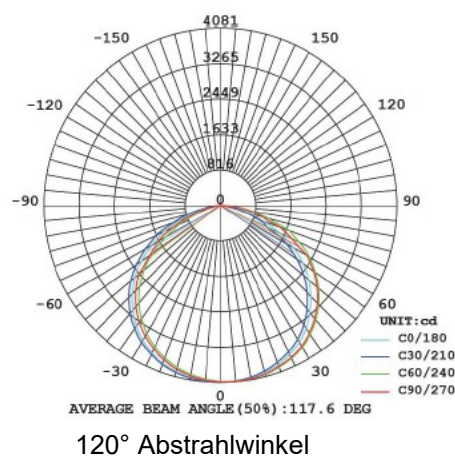


**5 Jahre Garantie**

## TIGER 30W

### Beschreibung

Der IP 66 / 68\* Ex-Schutz Strahler TIGER mit seinem patentiertem Design verfügt über ein aus ADC12 Aluminium gefertigtem Druckgussgehäuse, mit der Eigenschaft die Wärme welche die LED Chips im Inneren verursachen schnell nach außen zu übertragen. Das Gehäuse der Ex-Leuchte ist salzresistent und chemikalienbeständig mittels Oberflächenveredelung durch Pulverbeschichtung, wodurch auch die Ansammlung von Staub auf der Oberfläche vermindert wird.



### Technische Spezifikation

|  |  |
|--|--|
| Für Artikel-Nr.:                               | TR30WW120 / TR30NW120 / TR30KW120  |
| Hersteller Typ:                                | CES-J30  |
| Type:  | LED EX-Schutz Strahler mit Bridgelux Chips   |
| Abmessung / Gewicht                            | 200mm x 200mm x 270mm / 3,5 kg Netto   |
| Eingangsspannung / Frequenz:                   | AC 100 - 277V / 50/60hz  |
| Nennleistung / Leistungsfaktor:                | 30W / >0,98  |
| Lichtstrom:                                    | 3900lm / 130lm/W   |
| Mögliche Farbtemperaturen:                     | 2700K - 3500K / 3700K - 5000K / 5700K - 6500K  |
| Farbwiedergabeindex (CRI):                     | RA >70 (optional RA90 mit 110lm/W)   |
| Abstrahlungswinkel:                            | 120° (optional 15° / 35° / 60°)  |
| Material Gehäuse:                              | Aluminium - Grau pulverbeschichtet (optional gelb)   |
| Optische Abdeckung:                            | Polycarbonat   |
| Zertifizierungen:                              | II 2G Ex eb mb IIA T4Gb<br>II 2D Ex tb IIIC T(95°C) Db<br>ATEX Certificate No.: IEP 19 ATEX 0714<br>Directive 2014/34/EU<br>IP66 (optional IP68, gilt bei maximal 1m Wassertiefe für 12 Stunden)<br>CE / RohS / UL / DLC / SAA / PSE |
| ATEX-Zonen:                                    | 1 & 21 und 2 & 22  |
| CE-Kennzeichnung gemäß:                        | · EN 60079-0/2009 · EN 60079-7/2007<br>· EN 60079-18/2009 · EN 60079-31/2009   |
| Lebensdauer L70 bei 25° C Umgebungstemperatur: | 50.000 Stunden   |
| Arbeitstemperatur:                             | -40 bis +55°C  |