

Datenblatt LED Feuchtraum-Wannenleuchte – Serie 30

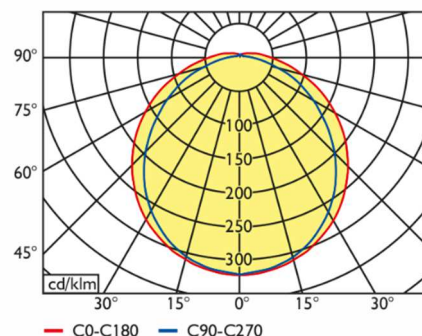
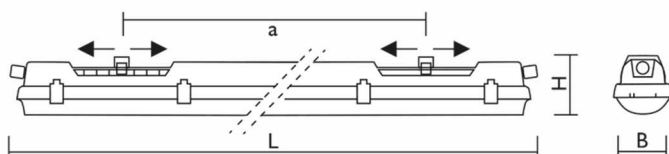
Data-Sheet LED luminaire for humid areas – Series 30

Stand: 04.2024

- Leuchtgehäuse aus schlagfestem Polycarbonat (PC), hellgrau, UV stabilisiert
- Diffusor aus PC (opal, UV stabilisiert) für homogenes Erscheinungsbild
- unverlierbare, bündig integrierte Klapphebel-Verschlüsse aus Kunststoff
- anschlussfertig verdrahtet mit LED-Stripes und zertifiziertem (ENEC) Markentreiber
- LED: Lebensdauer 50.000 h (L90B10)*, CRI ≥ 80, SDCM ≤ 3 (initial), Risikogruppe (EN 62471): 1
- Energieeffizienzklasse Lichtquelle: D bzw. B/C (Typ 30150.57.4 / 30150.82.4)
- geeignet als Anbau- oder Pendelleuchte, Montage mittels enthaltener V2A Montageklammern
- optional:
 - DALI-DIM
 - Edelstahl-Klips
 - Bewegungsmelder
 - 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K
 - Notlicht 3 h (außer Typ 30060.13.4)
 - Durchgangsverdrahtung 3- oder 5-polig
 - Gehäuse aus ABS/AC für Stallanlagen



- luminaire housing made of impact proof polycarbonate (PC), light grey, UV stabilized
- PC diffuser (opal, UV stabilized) for a homogenous appearance
- undetachable, flush integrated folding lever closures made of plastic
- ready for connection with LED-stripes and certified (ENEC) brand driver
- LED: lifetime 50.000 h (L90B10)*, CRI ≥ 80, SDCM ≤ 3 (initial), risk group (EN 62471): 1
- energy efficiency class light source: D or B/C (type 30150.72.4)
- suitable as surface mounted or suspended luminaire, assembly by means of included V2A assembly clamps
- optional:
 - DALI-DIM
 - stainless steel clips
 - motion sensor
 - 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K
 - emergency lighting 3 h (except type 30060.13.4)
 - through-wiring 3- or 5-pole
 - housing made of ABS/AC for stables



| Art.-Nr. | Typ | Watt | Lichtstrom | lm/W | Farbtemp. | L [mm] | B [mm] | H [mm] | A [mm] | [kg] |
|-----------|------------|------|---------------|------|--------------|--------|--------|--------|-------------|------|
| Art.-No. | Type | Watt | Luminous flux | lm/W | Colour temp. | L [mm] | B [mm] | H [mm] | A [mm] | [kg] |
| 30105247 | 30060.13.4 | 13 | 1.990 lm | 153 | 4.000 K | 610 | 98 | 91 | 110 - 370 | 0,9 |
| 30105249 | 30120.19.4 | 19 | 2.880 lm | 152 | 4.000 K | 1.170 | 98 | 91 | 700 - 960 | 1,7 |
| 30105251 | 30120.36.4 | 36 | 5.690 lm | 158 | 4.000 K | 1.170 | 98 | 91 | 700 - 960 | 1,7 |
| 30105253 | 30150.23.4 | 23 | 3.580 lm | 156 | 4.000 K | 1.450 | 98 | 91 | 970 - 1.230 | 2,0 |
| 30105254 | 30150.32.4 | 32 | 4.970 lm | 155 | 4.000 K | 1.450 | 98 | 91 | 970 - 1.230 | 2,0 |
| 30105255 | 30150.44.4 | 44 | 7.240 lm | 165 | 4.000 K | 1.450 | 98 | 91 | 970 - 1.230 | 2,0 |
| 30105200* | 30150.57.4 | 57 | 10.370 lm | 182 | 4.000 K | 1.450 | 98 | 91 | 970 - 1.230 | 2,0 |
| 30105210* | 30150.82.4 | 82 | 14.220 lm | 173 | 4.000 K | 1.450 | 98 | 91 | 970 - 1.230 | 2,0 |

Abweichungen der optischen und elektrischen Daten sind in der Norm mit geltenden Standards zugelassen und berechtigen zu keiner Reklamation. Technische und maßliche Änderungen vorbehalten.
 Deviations in optical and electrical data are permitted in the standard with applicable standards and do not entitle to any complaint. Subject to technical and dimensional changes.

*LED-Lebensdauer / LED-lifetime 72.000 h (L80B10), keine D-Kennzeichnung / no D marking

CE   IP66 / IK10 / t_a -25°C...+45°C** / 220-240 V / 50/60 Hz

**Varianten mit Notlichteinbausatz t_{a,max} = 0...25°C / **Types with emergency pack t_{a,max} = 0...25°C
 **t_{a,max} = 40°C für Typen 30150.57.4 und 30150.82.4 / **t_{a,max} = 40°C for types 30150.57.4 and 30150.82.4