

**Datenblatt LED Feuchtraum-Profilleuchte - Serie 31**

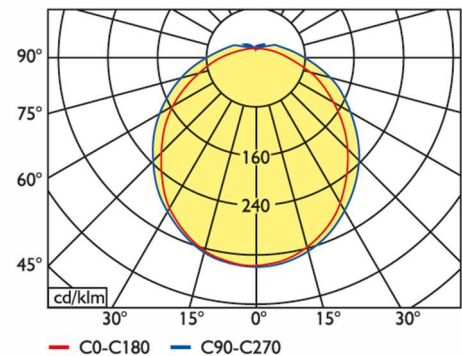
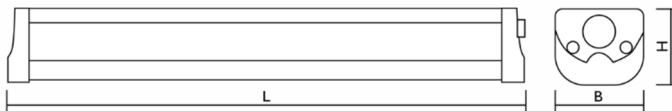
**Data-Sheet LED profile luminaire for humid areas - Series 31**

Stand: 03.2022

- Leuchtengehäuse aus co-extrudiertem, schlagfestem Polycarbonat (PC)
- Leuchtenunterteil in weiß, Leuchtenoberteil aus opalem PC für homogenes Erscheinungsbild
- integrierter, zertifizierter (ENEC) Markentreiber und Aluminiumkühlkörper
- weiße Stirnteile aus Polycarbonat
- anschlussfertig verdrahtet mit Steckklemme und Durchgangsverdrahtung 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- LED: Lebensdauer 50.000 h (L80), CRI > 80, 4.000 K, SDCM 5 (initial), Energieeffizienzklasse (EEK LQ): C bzw. D (siehe Tabelle), Risikogruppe (EN 62471): 0
- Abstrahlwinkel 120°
- geeignet als Anbau- oder Pendelleuchte
- Montage mittels enthaltener Montageklammern
- optional:
  - Abhängeseil-Set




- luminaire housing made of co-extruded, impact proof polycarbonate (PC), grey
- upper part in white and lower part made of opal PC a homogenous appearance
- integrated, certified (ENEC) brand driver and aluminium heat sink
- white end caps made of Polycarbonate
- wired ready for connection with plug terminal and through wiring 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- LED: lifetime 50.000 h (L80), CRI > 80, 4.000 K, SDCM 5 (initial), energy efficiency class (EEK LQ): C or D (see table), risk group (EN 62471): 0
- beam angle 120°
- suitable as surface mounted or suspended luminaire
- assembly by means of included assembly clamps
- optional:
  - suspension set



Art.-Nr.	Typ	Watt	Farbtemp.	Lichtstrom	lm/W	L [mm]	B [mm]	H [mm]	[kg]	EEK
Art.-No.	Type	Watt	Colour temp.	Luminous flux	lm/W	L [mm]	B [mm]	H [mm]	[kg]	LQ
205100	31120.4	42	4.000 K	5.300 lm	126	1.200	74	63	1,2	D
205101	31150.4	58	4.000 K	7.400 lm	128	1.500	74	63	1,6	D
205102	31151.4	80	4.000 K	11.200 lm	140	1.500	110	75	2,6	C

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.  
 EEK LQ – Energieeffizienzklasse der Lichtquelle / energy efficiency class of light source

CE  IP66 / SK I / IK10 / t<sub>a</sub> -20°C ...+35°C / 220-240 V / 50/60 Hz