

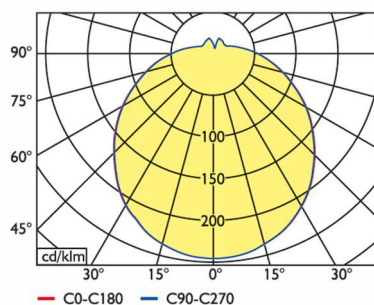
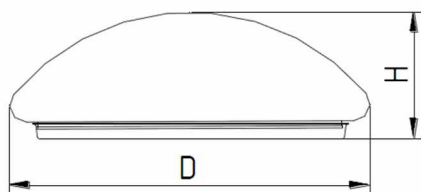
**Datenblatt LED Anbau-Wannenleuchte, rund – FMRL**  
**Data-Sheet LED surface-mounted luminaire, round – FMRL**

Stand: 05.2024

- Grundkörper aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet (RAL 9003)
- Wanne sphärisch, opal aus PMMA, sicher gehalten durch integrierte Drehverschlüsse
- anschlussfertig verdrahtet mit zertifiziertem (ENEC) Markentreiber und LED-Modulen
- LED: 4.000 K, CRI > 80, 80.000 h (L80), SDCM 3 (initial), Energieeffizienzklasse (Lichtquelle): D/F (3.000 K) bzw. C/E (4.000 K), Risikogruppe (EN 62471): 0
- optional:
  - DALI-DIM
  - CASAMBI
  - 5.700 K, 6.500 K, TUNABLE-WHITE
  - integrierter Bewegungsmelder
  - Notlichteinbausatz (FMRL-375 / -480)
  - MULTI-WATT Versionen



- base plate made of sheet-steel, white powder-coated (RAL 9003)
- spherical diffuser, opal made out of PMMA, safely held by means of integrated turn-lock fasteners
- ready for connection with certified (ENEC) brand driver and LED modules
- LED: 4.000 K, CRI > 80, 80.000 h (L80), SDCM 3 (initial), energy efficiency class (light source): D/F (3.000 K) or C/E (4.000 K), risk group (EN 62471): 0
- optional:
  - DALI-DIM
  - CASAMBI
  - 5.700 K, 6.500 K, TUNABLE-WHITE
  - integrated motion detector
  - emergency pack (FMRL-375 / -480)
  - MULTI-WATT versions



Art.-Nr. Art.-No.	Typ Type	Watt Watt	Lichtstrom Luminous flux	lm/W lm/W	Farbtemp. Colour temp.	D [mm]	H [mm]	[kg] [kg]
405546	FMRL-285.10.3	10,5	860 lm	82	3.000 K	285	89	1,0
405554	FMRL-285.14.3	14	1.440 lm	103	3.000 K	285	89	1,0
405547	FMRL-375.20.3	20	2.060 lm	103	3.000 K	375	108	1,6
405556	FMRL-375.27.3	27	2.880 lm	107	3.000 K	375	108	1,6
405555	FMRL-480.32.3	32	3.640 lm	114	3.000 K	480	132	2,3
405558	FMRL-480.42.3	42	4.890 lm	116	3.000 K	480	132	2,3
405548	FMRL-285.10.4	10,5	900 lm	86	4.000 K	285	89	1,0
405550	FMRL-285.14.4	14	1.500 lm	107	4.000 K	285	89	1,0
405549	FMRL-375.20.4	20	2.150 lm	108	4.000 K	375	108	1,6
405551	FMRL-375.27.4	27	3.000 lm	111	4.000 K	375	108	1,6
405552	FMRL-480.32.4	32	3.800 lm	119	4.000 K	480	132	2,3
405559	FMRL-480.42.4	42	5.100 lm	121	4.000 K	480	132	2,3

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.

CE IP44 / 220-240 V / 50/60 Hz