

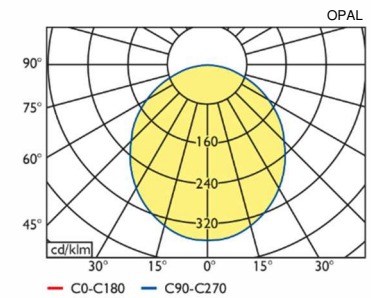
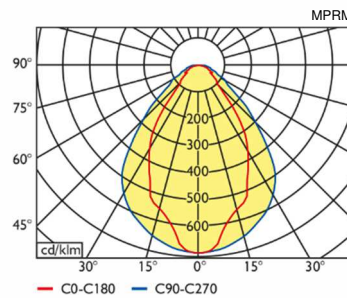
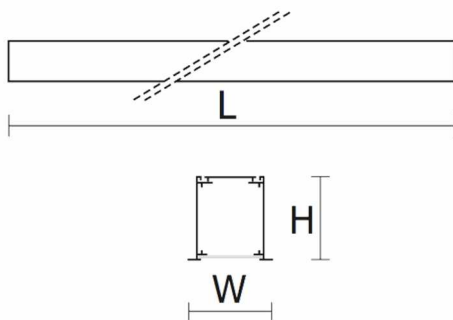
Datenblatt LED Modulares Aluminium-Einbauprofilssystem - PLLD GK
Data-Sheet LED modular aluminum recessed profile system - PLLD GK

Stand: 04.2024

- Leuchtgehäuse aus Aluminium, grau pulverbeschichtet
- MPRM-Abdeckung aus PMMA oder opale Abdeckung aus PC
- anschlussfertig verdrahtet mit LED-Stripes, zertifiziertem (ENEC) Markentreiber und Durchgangsverdrahtung 5x1,5 mm²
- LED: Lebensdauer > 72.000 h (L80B10), CRI ≥ 80, SDCM ≤ 3 (initial), Risikogruppe (EN 62471): 1
- Energieeffizienzklasse Lichtquelle: B (4.000 K) bzw. C (3.000 K)
- geeignet für den Einbau in Gipskartondecken
- Montage mittels enthaltener Montageklammern als Einzeleuchte oder Lichtbandsystem (mittels optionaler Innenverbinder)
- optional:
 - DALI-DIM
 - 3.000 K
 - Endkappen und versteckte, lineare Verbinder
 - MPRM-Abdeckung oder Parabolraster mit hinterlegter MPRM-Abdeckung (UGR < 19)



- luminaire housing made of aluminium, grey powder-coated
- MPRM cover made of PMMA or opal diffuser made of PC
- ready for connection with LED-stripes, certified (ENEC) brand driver and through wiring 5x1,5 mm²
- LED: lifetime > 72.000 h (L80B10), CRI ≥ 80, SDCM ≤ 3 (initial), risk group (EN 62471): 1
- energy efficiency class light source: B (4.000 K) or C (3.000 K)
- suitable for installation into plaster-cardboard ceiling
- assembly by means of included assembly clamps as single luminaire or light band system (using optional internal connectors)
- optional:
 - DALI-DIM
 - 3.000 K
 - End caps, invisible linear joint
 - MPRM cover or parabolic louvre with micropismatic plate (UGR < 19)



Art.-Nr.	Typ	Watt	Farbtemp.	Lichtstrom	lm/W	L [mm]	W [mm]	H [mm]	[kg]
Art.-No.	Type	Watt	Colour temp.	Luminous flux	lm/W	L [mm]	W [mm]	H [mm]	[kg]
PL4040864	PLLD GK 13.4.MPRM	13	4.000 K	1.610 lm	124	545	73	75	1,8
PL4040878	PLLD GK 25.4.MPRM	25	4.000 K	3.215 lm	129	1.085	73	75	2,7
PL4040892	PLLD GK 36.4.MPRM	36	4.000 K	4.825 lm	134	1.625	73	75	3,7
PL4040906	PLLD GK 48.4.MPRM	48	4.000 K	6.430 lm	134	2.170	73	75	4,9
PL4041108	PLLD GK 13.4.OP	13	4.000 K	1.480 lm	114	545	73	75	1,8
PL4041122	PLLD GK 25.4.OP	25	4.000 K	2.955 lm	118	1.085	73	75	2,7
PL4041136	PLLD GK 36.4.OP	36	4.000 K	4.425 lm	123	1.625	73	75	3,7
PL4041150	PLLD GK 48.4.OP	48	4.000 K	5.900 lm	123	2.170	73	75	4,9

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 IP20 / 220-240 V / 50/60 Hz