

Datenblatt LED Einbau-Downlight – EDS

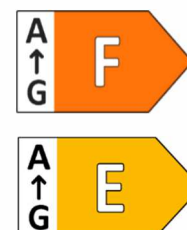
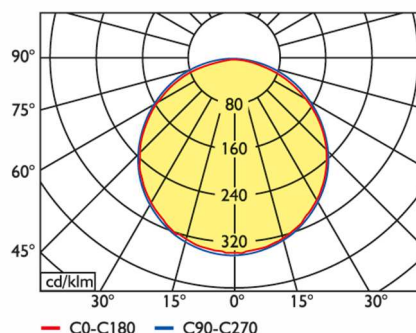
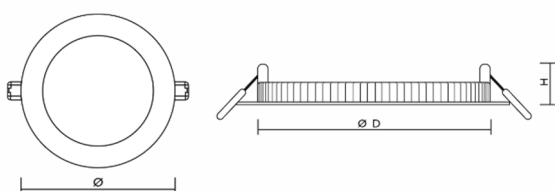
Data-Sheet LED recessed-downlight – EDS

Stand: 07.2022

- sehr flaches Einbau-Downlight mit 21 mm Einbauhöhe*¹
- Leuchtgehäuse aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet
- sichtbarer Deckenring aus Aluminium, weiß pulverbeschichtet (RAL 9003)
- opale Abdeckung, bündig integriert in Deckenring
- separater, zertifizierter (ENEC) Markentreiber
- Abstrahlwinkel 110°
- IP20, IP40 raumseitig
- Einbau in Gipskarton- und Moduledecken mittels Schnellspannfedern
- LED: CRI > 80, 3.000 K, Lebensdauer > 50.000 h (L70B50), SDCM < 5 (initial), Risikogruppe (EN 62471): 0
- optional
 - DALI-DIM
 - CASAMBI
 - 4.000 K



- very slim recessed-downlight with 21 mm installation height*¹
- housing made of aluminium, white powder-coated (RAL 9003)
- white aluminium ring, powder-coated
- opal cover, flush integrated in ceiling ring
- separate, certified (ENEC) brand driver
- beam angle 110°
- IP20, IP40 room-sided
- installation into plaster-cardboard and modular ceilings by means of tension springs
- LED: CRI > 80, 3.000 K, lifetime > 50.000 h (L70B50), SDCM < 5 (initial), risk group (EN 62471): 0
- optional
 - DALI-DIM
 - CASAMBI
 - 4.000 K



EEK E nur gültig für Typ EDS 300.25.3
EEK E only valid for type EDS 300.25.3

Art.-Nr. Art.-No.	Typ Type	P _{sys.} [W]	P _{on} [W]	Nutzlichtstrom Useful luminous flux	CCT [K]	Ø [mm]	H [mm]	ØDA [mm]	EEK
LDL100050	EDS 150.9.3	10	6,8	790 lm	3.000	150	21	135	F
LDL100051	EDS 170.12.3	12,5	10,2	1.150 lm	3.000	175	21	158	F
LDL100052	EDS 195.15.3	15,5	13,0	1.390 lm	3.000	195	21	180	F
LDL100053	EDS 225.20.3	21	17,0	1.870 lm	3.000	225	21	206	F
LDL100054	EDS 240.22.3	22	17,7	1.940 lm	3.000	240	21	225	F
LDL100060	EDS 300.25.3	25	20,8	2.500 lm	3.000	300	21	280	E

Abweichungen der optischen und elektrischen Daten sind in der Norm mit geltenden Standards zugelassen und berechtigen zu keiner Reklamation. Technische und maßliche Änderungen vorbehalten.

*1 - Max. 30.000 Schaltzyklen / Switching cycles
EEK = Energieeffizienzklasse / energy efficiency class
ØDA = Deckenausschnitt / ceiling section
P_{sys.} = Systemleistung / system power
P_{on} = Leistung Lichtquelle / power light source

CE IP20/IP40* / SK II / 220-240 V / 50/60 Hz
*raumseitig/room-sided