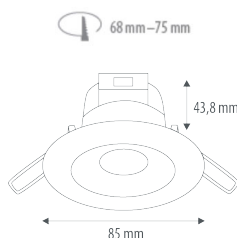
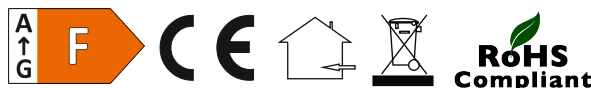


LED Downlight MELODY 7W DIM, integr. Treiber / IP20



Technische Daten



Elektrische Daten

Nennleistung	6,5 W
Bemessungsleistung	6,5 W
Nennspannung	230 V
Netzleistungsfaktor λ	>0,5
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Dimmbar	Ja (TRIAC)

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom	550 lm
Bemessungslichtstrom	550 lm
Lichtstärke	nicht erforderlich
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	0.00 s
Lichtstromerhalt am Ende d. Nennlebensdauer	70 %
Lichtfarbe	warmweiß
Abstrahlwinkel	36°
Bemessungshalbwertswinkel	36°
Frühhausfallrate	< 5% / 1000h
Lichtstromverlust	0,8% / 6000h
Farbkonsistenz	< 6 sdc
Ausgangs-Strom	90 mA

Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (DxH)	85x 43,8mm /Lochmaß: 68-75mm
Gewicht	115g
Montageart	Deckeneinbau / kippbar +/- 30°

Farben & Materialien

Material	Aluminium/ wärmeleitender Kunststoff
Farbe	Weiß

Lebensdauer

Nennlebensdauer	40000 h (25°C)
Bemessungslebensdauer L _{70B50}	40000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>20000

Zusätzliche Produktdaten

Bauform / Ausführung	Leuchte mit nicht austauschbarer LED
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart	IP20
Quecksilberfrei	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiel)	Flur, Büro, Shop
-----------------------	------------------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	F
Normen (u.a.)	EN 60695-11-10/-20