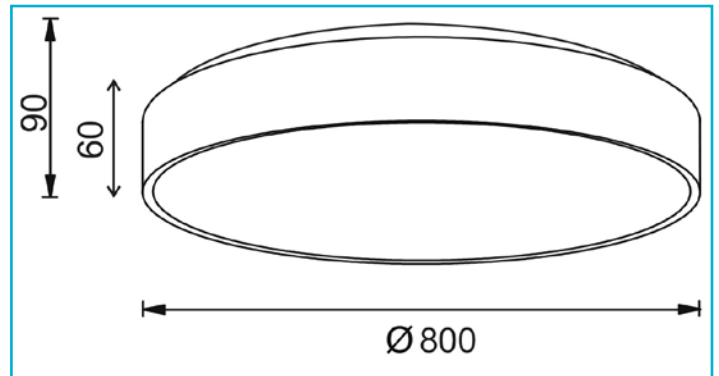


**Besonderheiten**

- direkte und indirekte Beleuchtung [Lichtanteil ca. 15 - 20%]
- Lichtfarbe in zwei Stufen einstellbar
- optional mit Streuscheibe für UGR<19
- als Wand- und Deckenleuchte einsetzbar [modellabhängig]

Gehäusematerial	Aluminium, Polycarbonat, Stahl	Arbeitstemperatur	-10 bis 45 °C
Gehäusefarbe	Schwarz	Lagertemperatur	-10 bis 45 °C
Oberflächenstruktur	Matt	IP Schutzart	IP 20
Material Lichtaustritt	Acryl	IK Schutzklasse	IK04
Oberfläche Lichtaustritt	Satiniert	Max. Anzahl je LS B10	11 STK
Montageart	Aufbaumontage	Max. Anzahl je LS B16	18 STK
Montageort	Innen	Max. Anzahl je LS C10	24 STK
Montagefläche	Deckenmontage	Max. Anzahl je LS C16	39 STK
Schutzklasse	I / Schutzerdung	Lebensdauer L70 / B50	30000 h
Leistungsaufnahme	90 W	Schaltzyklen	20000
Eingangsspannung	220-240 V/AC 50 / 60 Hz	Energieverbrauch	90 kWh/1000h
Netzgerät inkl.	Ja	Energieeffizienzklasse Lichtquelle	Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklassen E und F.
Dimmbar	Ja		
Ansteuerung	Phasenanschnittsdimmer, Phasenabschnittsdimmer		
Bewegungsmelder	Nein		
Lichtquelle	LED, Lichtquelle wechselbar TC		
Farbtemperatur	3000/4000 K		
Farbkonsistenz	6 SDCM		
Farbkonsistenz Lichtquelle	6 SDCM		
Farbwiedergabe (Ra)	80		
Bemessungslichtstrom	8400/8700 lm		
Lichtausbeute	96,7 lm/W		
UGR	25		
Lichtaustrittsflächen	2		
Lichtcharakteristik	Direkt, Indirekt		
Lichtrichtung	Oben, Unten		
Höhe	90 mm		
Durchmesser	800 mm		

