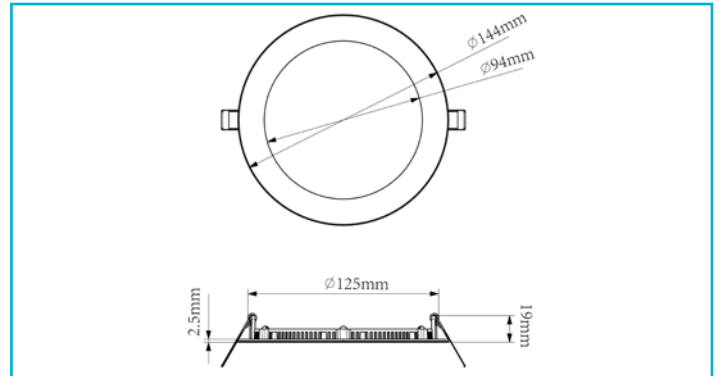
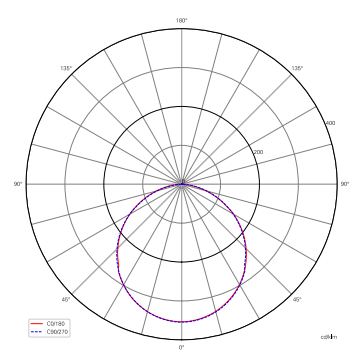


**Besonderheiten**

- spritzwassergeschützt [nach unten im eingebauten Zustand]
- sehr geringe Einbautiefe [max. 36mm]
- geeignet für 24V Farbsteuerung
- gleichmäßige und breite Lichtverteilung
- sehr hohe Farbwiedergabe
- individuell mit Controller kombinier- und dimmbar

Gehäusematerial	Aluminium, Stahl, PMMA - Polymethylmethacrylat	Höhe	19 mm
Gehäusefarbe	Weiß	Durchmesser	144 mm
Oberflächenstruktur	Pulverbeschichtet, Feinstruktur, Matt	Produktmaß Einbautiefe	16,5 mm
Material Lichtaustritt	Kunststoff	Ausschnittsmaß Durchmesser	132 mm
Farbe Lichtaustritt	Weiß	Artikelgewicht	210 g
Montageart	Einbaumontage	Arbeitstemperatur	-10 bis 45 °C
Montageort	Innen	Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
Montagefläche	Deckenmontage	Oberflächentemperatur max.	45 °C
Schutzklasse	III / Schutzkleinspannung	IP Schutzart	IP 20, IP 44
Betriebsart	Spannungskonstant	IK Schutzklasse	IK05
Leistungsaufnahme	12 W	Lebensdauer L70 / B50	50000 h
Eingangsspannung	24 V/DC	Lebensdauer L80 / B10	26000 h
Netzgerät inkl.	Nein	Lebensdauer L80 / B50	31000 h
Dimmbar	Ja	Schaltzyklen	100000 STK
Ansteuerung	Dimmbar über optionalen Controller	Energieverbrauch	12 kWh/1000h
Bewegungsmelder	Nein	Energieeffizienzklasse Lichtquelle	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.
Lichtquelle	LED, Lichtquelle nicht wechselbar		
Farbtemperatur	3000 K		
Farbkonsistenz	5 SDCM		
Farbkonsistenz Lichtquelle	3 SDCM		
Farbwiedergabe (Ra)	90		
Bemessungslichtstrom	780 lm		
Lichtausbeute	81,66 lm/W		
Abstrahlwinkel	120 Grad		
UGR	19		
Lichtaustrittsflächen	1 STK		
Lichtcharakteristik	Direkt		
Lichtrichtung	Unten		

