



Das LED-Downlight ANIK SQUARE CCT ist eine hochwertige Lichtlösung für vielfältige Anwendungen – beispielsweise in Empfangsbereichen, Büros, Konferenzräumen, Shops, Verkaufsflächen, Hotels, der Gastronomie sowie in Bädern und WCs. Sie überzeugt durch eine gleichmäßige, breit streuende Lichtverteilung mit einem Abstrahlwinkel von 120° und eine sehr hohe Farbwiedergabe ($R_a \geq 90$). Dank Schutzart IP44 nach unten im eingebauten Zustand ist es auch für feuchte Umgebungen geeignet. Die Leuchte ist mit externen Netzgeräten kombinierbar und dadurch dimmbar. Die Serie ANIK SQUARE CCT deckt ein breites Leistungsspektrum von 9 W bis 30 W ab. Die Farbtemperatur

Besonderheiten

- spritzwassergeschützt [nach unten im eingebauten Zustand]
- sehr geringe Einbautiefe [max. 36mm]
- Lichtfarbe über opt. Controller von 2700-6500 K einstellbar
- gleichmäßige und breite Lichtverteilung
- sehr hohe Farbwiedergabe
- individuell mit Controller kombinier- und dimmbar

Gehäusematerial	Aluminium, Stahl, PMMA - Polymethylmethacrylat
Gehäusefarbe	Weiß
Oberflächenstruktur	Pulverbeschichtet, Feinstruktur, Matt
Material Lichtaustritt	Kunststoff
Farbe Lichtaustritt	Weiß
Schutzklasse	III / Schutzkleinspannung
Betriebsart	Spannungskonstant
Leistungsaufnahme	9 W
Eingangsspannung	24 V/DC
Netzgerät inkl.	Nein
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	Dimmbar über optionalen Controller
Bewegungsmelder	Nein
Lichtquelle	LED, Lichtquelle nicht wechselbar
Farbtemperatur	2700-6500 K
Farbkonsistenz	5 SDCM
Farbkonsistenz Lichtquelle	3 SDCM
Farbwiedergabe (Ra)	90
Bemessungslichtstrom	860 lm
Lichtausbeute	95,55 lm/W
Abstrahlwinkel	120 Grad
UGR	19
Lichtaustrittsflächen	1 STK
Lichtcharakteristik	Direkt
Lichtrichtung	Unten
Länge	110 mm
Breite	110 mm
Höhe	20,5 mm
Produktmaß Einbautiefe	17,5 mm

Ausschnittsmaß Länge	90 mm
Ausschnittsmaß Breite	90 mm
Artikelgewicht	154 g
Arbeitstemperatur	-10 bis 45 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
IP Schutzart	IP 20, IP 44
IK Schutzklasse	IK05
Lebensdauer L70 / B50	50000 h
Lebensdauer L80 / B10	26000 h
Lebensdauer L80 / B50	31000 h
Schaltzyklen	100000 STK
Energieverbrauch	9 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse Lichtquelle	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.