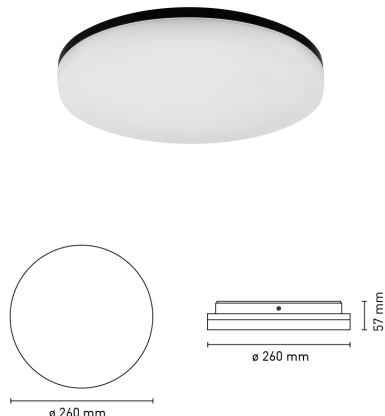


PRODUKTDATENBLATT QTGWD440850

Wand- und Deckenleuchten WDB 260 SC RD HF-SENSOR



AUSSCHREIBUNGSTEXT

LED Wand -und Deckenleuchte mit HF-Sensor in flacher quadratischer Bauform. Leuchtengehäuse aus Polykarbonat, schwarz mit Opal-Diffusor für blendfreie, gleichmäßige Ausleuchtung. Einfache Anbaumontage der Leuchte mittels Montageadapter zur Befestigung an Wand oder Decke. Zwei seitliche Schnellverschlüsse im Leuchtengehäuse dienen zur werkzeuglosen Befestigung am Adapter. Sicherung durch Zubehör möglich. LED - SMD Technologie auf Metallkernplatine zur guten Wärmeableitung. Die Farbtemperatur 2900, 4000 oder 5900K ist durch einen Schiebeschalter auf der Rückseite der Leuchte – vor Montage- einstellbar. Farbwiedergabe CRI 90. 230V 50/60 Hz. Die Leistung ist auf 8, 10 oder 15 Watt einstellbar. Anschlussart 3-polige Steckklemme. Leuchten Lichtstrom 1219 - 2151lm abhängig von Farbtemperatur und Leistung. Maße: D=260 mm, Höhe 57 mm. Gewicht: 0,76kg, Schlagfestigkeit IK08, Schutzart IP54, Schutzklasse II, Produktlebensdauer 50.000h (L80 | B10). HF-Sensor: Empfindlichkeit in 4 Stufen einstellbar 25-100%, Einschaltdauer 1,3,5 oder 10min, Tageslicht ein/aus. CE-Kennzeichnung. ENEC zertifiziert.

Zubehör: QTGZUW04860 Dekoring für WDB 260 SC RD flach weiß, QTGZUW04870 Dekoring für WDB 260 SC RD flach schwarz, QTGZUW04880 Dekoring für WDB 260 SC RD hoch schwarz

Normkonform gemäß: EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 62471, EN 62493, EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547



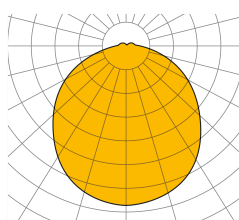
CRI > 90



PRODUKTMERKMALE & KENNDATEN

Geeignet für	Deckenmontage, Wandmontage
Gehäuse	Polykarbonat
Farbe	schwarz
Montageart	Anbau
Anschlussleistung	9 W 10,5 W 15 W voreinstellbar
Farbtemperatur [K]	2900 K 4000 K 5900 K voreinstellbar
Bemessungslichtstrom	1219 lm - 2151 lm
Lichtausbeute	150,00 lm/W
Betriebswirkungsgrad	1
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtoleranz	SDCM ≤4
Schutzart	IP 54
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	ta -20 °C bis 35 °C
mittlere Lebensdauer	50000 h L80 B10 (25 °C)
Anschlussart	Steckklemme
Art der Dimmung	nicht dimmbar
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät
Bewegungssensor	HF-Sensor einstellbar
Betriebsspannung AC	230 V 50/60 Hz
Einschaltstrom	22A 185µs
Bereitschaftsleistung Psb	0,5 W
Effizienz	≥ 87 %
Flimmer-Messgröße Pst LM	≤ 1
Klirrfaktor (THD)	< 15 %
Leistungsfaktor	> 0,9
Max. Ripple	≤ 3 %
Messgröße für Stroboskop Effekte SVM	≤ 0,4
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B10 – max.	49 Stck.
Anschluss Zuleitung mit Absicherung B16 – max.	79 Stck.
Außendurchmesser	260,00 mm
Höhe/Tiefe	57,00 mm
Artikelgewicht netto	0,760 kg

LICHTVERTEILUNG



ENERGIEEFFIZIENZ

Die Leuchte enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse:

