

Produktdatenblatt Budget



BS08-80R weiß - 2700-3000-4000K/^38° - inkl. EVG/dim

Budget

Art.-Nr.: 412509

EAN:

LED Downlight rund (colorswitch)

Leistung: 8 Watt - Abstrahlwinkel: 38°

Lichtfarbe: 2700-3000-4000K - Frontfarbe: weiß

Schutzart: IP65/IP20 - Schutzklasse: SK2

Energieeffizienzklasse: A++ - CRI>90

Bohrmaß: 080mm - Einbautiefe: 050mm - Durchmesser: 090mm

Betriebsgerät: Extern (dimmbar)

EAN 4260731723500

Technische Spezifikation (ETIM 7)

Geeignet für Anbaumontage	Nein
Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Nein
Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Nein
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein
Geeignet für Klemmmontage	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Leuchtmittellanzahl	1
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberfläche	unbehandelt
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Oberfläche gebürstet	Nein

Produktdatenblatt Budget

Spannungsart	AC
Nennspannung	von 220 bis 240 V
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	von bis mA
Betriebsgerät	nicht erforderlich
Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	Nein
Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI	Nein
Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein
Dimmung Potenziometer (geräteintegriert)	Nein
Dimmung GPRS	Nein
Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Ja
Dimmung Phasenanschnitt	Ja
Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein
Ohne Dimmfunktion	Nein
Reflektor	ohne
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°
Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Energieeffizienzklasse des mitgelieferten austauschbaren Leuchtmittels	A++
Höchste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	A++
Niedrigste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	A++
Energieeffizienzindex (EEI) der Stromversorgung	sonstige
Klirrfaktor (THD)	10
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Schutzart (IP)	IP65



Beleuchtungssysteme

Produktdatenblatt Budget

Schutzart (NEMA)	sonstige
Schlagfestigkeit	sonstige
Schutzklasse	II
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1	von -25 bis 50 °C
Geeignet für Lampenleistung	von 8 bis 8 W
Max. Systemleistung	8 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	von 2700 bis 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	von 960 bis 960 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	960 lm
Lampenlichtausbeute	120 lm/W
Leistungsfaktor	0,9
Höhe/Tiefe	54 mm
Außendurchmesser	88 mm
Einbauhöhe/-tiefe	54 mm
Einbaudurchmesser	80 mm
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	2
Anschließbarer Leiterquerschnitt	von 0,75 bis 2,5 mm ²
Anschlussart	Steckklemme
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Ja
Leuchtenlichtausbeute	100 lm/W
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämm-Material möglich	Ja
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3