

Produktdatenblatt Store



EDK10-85R weiß - 3000K/^36°

Store

Art.-Nr.: 410250

LED Downlight rund "schwenkbar"

Leistung: 10 Watt - Abstrahlwinkel 36°

Farbe: Lichtfarbe 3000K - Gehäusefarbe weiß

Schutz: Schutzart IP44 - Schutzklasse SK3

Energieeffizienzklasse: A+ - CRI>90

Bohrmaß: 085mm - Einbautiefe: 055mm - Durchmesser: 096mm

Betriebsgerät: optional

EAN 4260238774388

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	drehbar und schwenkbar
Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein
Leuchtmittel	LED austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberfläche	pulverbeschichtet
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	DC
Nennspannung	von 27 bis 27 V
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	von bis mA

Produktdatenblatt Store

Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Nein
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	Ja
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	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein
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	hochglänzend
Lichtverteiler	Reflektor
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)	IP44
Schutzart (NEMA)	sonstige
Schlagfestigkeit	sonstige
Schutzklasse	II



Beleuchtungssysteme

Produktdatenblatt Store

Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1	von -20 bis 45 °C
Geeignet für Lampenleistung	von 10 bis 10 W
Max. Systemleistung	10 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	von 3000 bis 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Lichtstrom	von 1450 bis 1450 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1450 lm
Lampenlichtausbeute	135 lm/W
Leistungsfaktor	0,9
Höhe/Tiefe	55 mm
Außendurchmesser	96 mm
Einbauhöhe/-tiefe	55 mm
Einbaudurchmesser	85 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2
Anschließbarer Leiterquerschnitt	von 0,75 bis 1,5 mm ²
Anschlussart	Steckklemme
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Ja
Leuchtenlichtausbeute	135 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