Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	**DR54200925**
Serienname:	**QUADRI**
EAN:	4037293161350
Zolltarif:	94051190900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ▪ rechte. ▪ schwb. ▪ schwarz ▪ IP54 (front) ▪ 200-240V ▪ 2x10W ▪ 3000K, 4000K, 5000K ▪ 2x1000-1100lm

LED Deckeneinbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Zusätzliche Kosten für Leuchtmittel entfallen bei dieser Leuchte, da die Leistung von einem fest verbauten LED-Chip geliefert wird. Da im Lieferumfang das Netzgerät bereits enthalten ist, fallen auch hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Im eingebauten Zustand erreicht die Leuchte frontseitig die Schutzart IP54. Mit dem am Kabel angebrachten Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (2x1000lm), 4000K (2x1100lm) und 5000K (1050lm). Der Schwenkwinkel beträgt 30°. Der Ausstrahlwinkel beträgt 36°. Die Gehäusefarbe ist ähnlich RAL9005. Das externe Netzgerät hat die Abmessungen: 117x44x26mm

Technische Spezifikation (EC001744)

Schutzklasse	II
Breite (mm)	95,00
Reflektor	hochglänzend
Anschlussart	Steckklemme
Gehäusefarbe	schwarz
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Spannungsart	AC
Mit Bewegungsmelder	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Geeignet für Wandmontage	nein
Einbaubreite (mm)	68,00
Mit Lichtsensor	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Polzahl	2,00
Länge (mm)	190,00
Höhe/Tiefe (mm)	55,00
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Reflektorfarbe	Silber
Einbaulänge (mm)	180,00
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00
Notstromversorgung integriert	nein
Schutzart (IP)	IP54
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja
Mit Betriebsgerät	ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Geeignet für Aufbaumontage	nein
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°
Oberfläche gebürstet	nein
Nennstrom (mA)	1.050,00
Farbtemperatur (K)	3.000,00 bis 5.000,00
Max. Systemleistung (W)	20,00
Lichtfarbe	weiß
Verstellbarkeit	schwenkbar
Geeignet für Traversenmontage	nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein
Geeignet für Stromschienenmontage	nein
Geeignet für Klemmmontage	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtstrom (lm)	1.100,00
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DMX	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	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
Lichtverteiler	Reflektor
Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	110,00
Geeignet für Seilsystem	nein
Dimmung DSI	nein
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Dimmung DALI-2	nein
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Geeignet für Deckenmontage	ja
Einbauhöhe/-tiefe (mm)	53,00