

Produktdatenblatt | Deckeneinbauleuchte (LED)

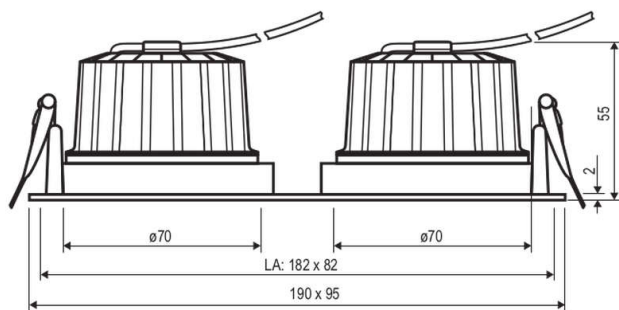
Artikelnummer:	DR54200125
Serie:	QUADRI
EAN:	4037293161336
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbauleuchte ■ rechteckig ■ schwenkb. ■ weiß
 ■ IP54 (front) ■ 200-240 V/AC ■ 2x10W ■ 3000K, 4000K ■
 2x1000, 2x1100lm ■ ext. NG

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 RAL9016. Das externe Netzgerät hat die Abmessungen: 117x44x26mm



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001744)

Schutzart (IP)	IP54	Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Schutzart (NEMA)	3	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Eingangsspannung [V]	200 - 240	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	100
Spannungsart	AC	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Frequenz	50/60 Hz	Lichtaustritt	direkt
Schutzklasse	II	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	6504
Nennstrom [mA] – (min./max.)	1.050 - 1.050	Lichtverteiler	Reflektor
Form	rechteckig	Lichtverteilung	symmetrisch
Länge [mm]	190	Lichtfarbe	weiß
Breite [mm]	95	Reflektor	hochglänzend
Höhe/Tiefe [mm]	55	Reflektorfarbe	Silber
Einbaulänge [mm] – (min./max.)	182 - 182	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Einbaubreite [mm] – (min./max.)	85 - 85	Ausstrahlungswinkel	36
Einbauhöhe/-tiefe [mm] – (min./max.)	53 - 53	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	mediumstrahlend 21-40°
Max. Systemleistung [W]	20	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Systemleistung einstellbar	nein	Gehäusefarbe	weiß
Systemleistung [W] – werkseitig	20	Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Systemleistung – Stufen [W]	20	Oberfläche gebürstet	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Verstellbarkeit	schwenkbar
Bemessungslichtstrom [lm]	2000	Schwenkbereich horizontal (Schwenkwinkel)	30
Lichtstrom (min./max.)	2000 - 2200	Werkstoff der Abdeckung	Glas
Lichtstrom [lm] – werkseitig	2000	Beschaffenheit der Abdeckung	klar
Lichtstrom – Stufen (lm)	2000, 2200, 2100	Farbe der Abdeckung	farblos
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Ballwurfsicher	nein
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5000	Mit Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5000	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5000	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	2	Anschlussart	Steckklemme
Mit Leuchtmittel	ja	Polzahl	2
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar		

Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	ja
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Wandmontage	nein
Geeignet für Klemmmontage	nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein
Geeignet für Seilsystem	nein
Geeignet für Stromschienenmontage	nein
Geeignet für Traversenmontage	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Lichtsensor	nein
Dimmbar	ja
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DALI-2	nein
Dimmung DMX	nein

Dimmung DSI	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung programmierbar	nein
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80,00
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	0,75
BEG	nein