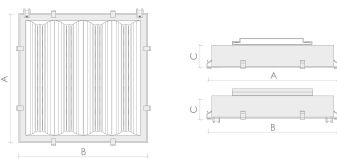
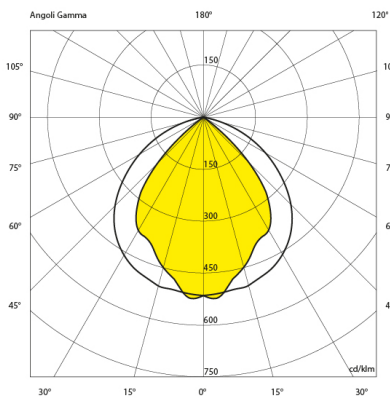




2025 SQUARE | QT 100 Watt 4000 | Kelvin



Produktbeschreibung

Hänge- oder Aufbauleuchte für die Beleuchtung großer Flächen. Gehäuse: rostfreies Stahlgehäuse, mit Epoxypolyester pulverlackiert, RAL 9006 Silber, phosphatbehandelt, Aluminium Verschlussclips, gehärtetes Sicherheitsglas, schlag- und hitzeresistent, Polycarbonat Fallsicherungsclips für das Schutzglas. Standardausrüstung: Elektronisches Vorschaltgerät 230V. Eingehaltene Vorschriften: Ausstattungen gemäß EN / IEC 60598-1:2008 Vorschriften hergestellt.

Deklaration

Artikelname: TEC-MAR LED 2025 SQUARE QT - 100W | 4000K | 14.500lm
Bestellnummer: 13753
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1655
Garantie: 5
Hersteller Artikelnummer: 2025QT4100EL
Hersteller: TEC-MAR
Katalogseite: 414
Kennzeichnung: Die Leuchte hat die CE Prüfung bestanden und hält 89/336/CEE, 73/23/CEE und 98/68/CEE Sicherheitsvorschriften ein.
Produkttyp: Deckenstrahler
Taric Code: 94054039
Technologie: LED
Überverpackung: 1 Stück

Elektrische Daten

Energieeffizienzklasse: A++
Frequenz: 50/60 Hz
Gehäuseklasse: I
Leistung: 100 Watt
Leistungsfaktor*: 0.94 (cos phi)
Leistungsfaktor*: 138 Lumen / Watt
Vorschaltgerät: LED Industrie Treiber

Lichttechnische Daten

Binningtoleranz: MacAdams Step 3 Qualitätsmerkmal des LED Chips
Blendung: UGR<19
Farbwiedergabeindex: Ra>80
Kelvin*: 4000 K [Lichtfarbe in Kelvin]
LED Lebensdauer: LED Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre bei Projekten.
Lichtstromrückgang*: L70 / 100.000, L80/65.000
Lumen Output*: 14446 lm [Netto Lumen]
Lumen*: 16416 lm
Öffnungswinkel*: 90 ° Grad
Reflektor Variante: eloxierten Aluminiumreflektor Parabolspiegel reines hohe Reflexionsvermögen, transparentes, gehärtetes Glas.
Reflektor: QT

Abmessungen und Gehäuse

Breite: 665 mm
Gewicht: 11 kg
Höhe: 140 mm
Länge: 665 mm
Montagevariante: Leuchte kann abgehängt montiert werden.
Montagevariante: Leuchte kann direkt an die Decke montiert werden.
Produkte pro Palette: 30 Stück
Produktfarbe: RAL 9006 - grau
Schutzart: IP65
Stoßfestigkeit: IK08
Volumen: 0.051 m³

Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur: -25°C / +45°C
Umgebungstemperatur: -25 / +45 °C
Widerstand Verflühen: 850°

5 Jahre
Garantie

*Bei Projektregistrierung
unter www.tec-mar.de



2025 SQUARE | QT
100 Watt 4000 | Kelvin

Optionen

DALI Leuchte kann mit DALI BUS Signal gedimmt werden

Dimmbares elektronisches Netzteil mit Analogspannung 1-10 Volt

Notfalleinheit mit Akku für 3 Stunde Betrieb

Notfalleinheit mit Akku für 3 Stunden Betrieb

DALI + Notlichtfunktion (1h)

TEC-MAR®

© 2021 RIESTE Licht GmbH / TEC-MAR srl. Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. TEC-MAR Leuchten GmbH. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von TEC-MAR zur Verfügung gestellten Inhalten.

Die mit * gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 5%. Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.