



## 3010 CRETA-LED | Q4 33 Watt 4000 | Kelvin



### Produktbeschreibung

Hochwertige LED Einbauleuchte für abgehängte Decken in Trägern mit 15/24 mm Tragstruktur. Doppelparabolischer Aluminiumreflektor für blendfreies Arbeiten im Büro. Weißes, pulverbeschichtetes Gehäuse aus Stahlblech, vergilbungsfrei, phosphatbehandelt, 240V EVG. Dieses Produkt wurde in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften EN / IEC 60598-1: 2008 hergestellt.

### Deklaration

Artikelname: TEC-MAR LED CRETA-LED Q4 - 4100 | 4000K | 33W  
 Bestellnummer: 13329  
 Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1015  
 Hersteller Artikelnummer: 3010Q40433EL  
 Hersteller: TEC-MAR  
 Katalogseite: 36  
 Kennzeichnung: Die Leuchte hat die CE Prüfung bestanden und hält 89/336/CEE, 73/23/CEE und 98/68/CEE Sicherheitsvorschriften ein.  
 Produkttyp: Einbauleuchte  
 Taric Code: 94054039  
 Technologie: LED  
 Überverpackung: 1 Stück

### Elektrische Daten

Energieeffizienzklasse: A+  
 Frequenz: 50/60 Hz  
 Gehäuseklasse: I  
 Leistung: 33 Watt  
 Leistungsfaktor\*: 0.94 (cos phi)  
 Leistungsfaktor\*: 123 Lumen / Watt  
 Vorschaltgerät: LED Industrie Treiber

### Lichttechnische Daten

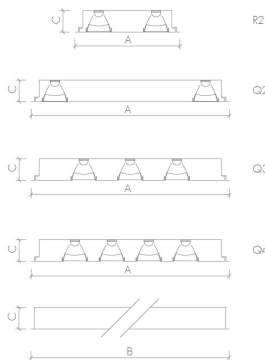
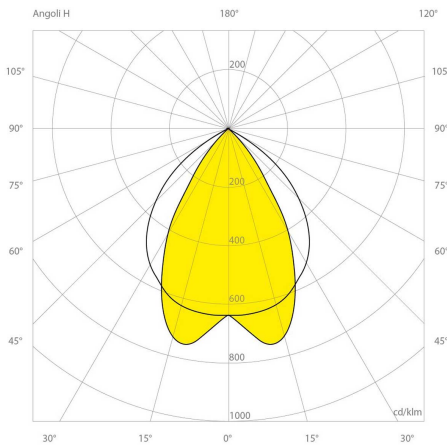
Blendung: UGR<19  
 Farbwiedergabeindex: Ra>80  
 Kelvin\*: 4000 K [Lichtfarbe in Kelvin]  
 LED Lebensdauer: LED Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre bei Projekten.  
 Lichtstromrückgang\*: L70 / 140.000, L80/90.000  
 Lumen Output\*: 4053 Lm [Netto Lumen]  
 Lumen\*: 5390 Lm  
 Öffnungswinkel\*: 60° Grad  
 Reflektor Variante: Micro entspiegelter Reflektor, doppelt parabolische Krümmung für geringere Blendung.  
 Leuchtdichte (60° 200cd/mq cat2)  
 Reflektor: Q4

### Abmessungen und Gehäuse

Einlegemöglichkeit in Rasterdecken mit Teilungsmaß 300 oder 600mm.  
 Breite: 595 mm  
 Gewicht: 4.5 kg  
 Höhe: 60 mm  
 Länge: 595 mm  
 Produkte pro Palette: 60 Stück  
 Schutzart: IP20  
 Stoßfestigkeit: IK07  
 Volumen: 0.023 m³

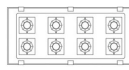
### Sonstige technische Daten

Betriebstemperatur: -25 / +45 °C  
 Widerstand Verglühen: 960°



**5 Jahre**  
Garantie

\*Bei Projektregistrierung  
unter [www.tec-mar.de](http://www.tec-mar.de)






3010 CRETA-LED | Q4  
33 Watt 4000 | Kelvin

Bestellnummern

Nummer	Variation	Produkt Code
13329000	Standard	3010Q40433EL
13329001	DALI dimmbar	3010Q40433LD
13329003	1-10 Volt dimmbar	3010Q40433LM
13329008	Inkludiertes Notlicht 3h Betrieb	3010Q40433E3
13329020	DALI dimmbar + Inkludiertes Notlicht 3h Betrieb	3010Q40433LD+E3
13329021	1-10 Volt dimmbar + Inkludiertes Notlicht 3h Betrieb	3010Q40433LM+E3
13329007	Inkludierte Notlichtfunktion (1h)	3010Q40433E1
13329022	DALI dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h)	3010Q40433LD+E1
13329023	1-10 Volt dimmbar + Inkludierte Notlichtfunktion (1h)	3010Q40433LM+E1

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

**TEC-MAR**<sup>®</sup>

© 2019 RIESTE Licht GmbH / TEC-MAR srl. Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. TEC-MAR srl. 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.