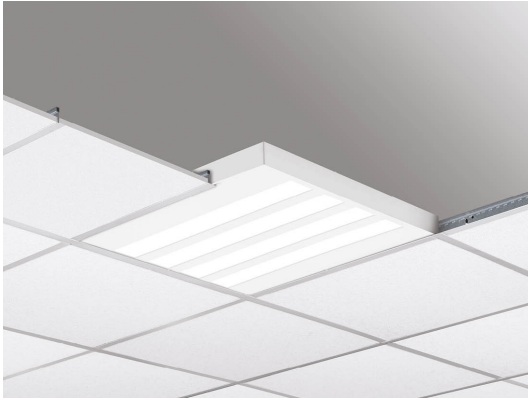




## 1850 TECLA | Q4 33 Watt 4000 | Kelvin



### Produktbeschreibung

LED Einbauleuchte mit opaler Lichtblende. Blendfreies Arbeiten auf den Bildschirmarbeitsplätzen. Montage für abgehängte Decken in Trägern mit 15/24 mm Tragstruktur. Weißes, pulverbeschichtetes Gehäuse aus Stahlblech, vergilbungsfrei, phosphatbehandelt, 240V EVG. Dieses Produkt wurde in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften EN / IEC 60598-1: 2008 hergestellt. Leuchte für 600 und 625 mm Raster erhältlich.

### Deklaration

Artikelname:	TEC-MAR LED 1850 TECLA Q4 - 33W   4000K   3.800lm
Bestellnummer:	13334
Fertigungsnormen:	EN / IEC 60598-1:1020
Garantie:	5
Hersteller Artikelnummer:	1850Q40433EL
Hersteller:	TEC-MAR
Katalogseite:	56
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*:	114 Lumen / Watt
Vorschaltgerät:	LED Industrie Treiber

### Lichttechnische Daten

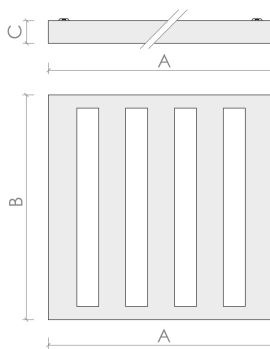
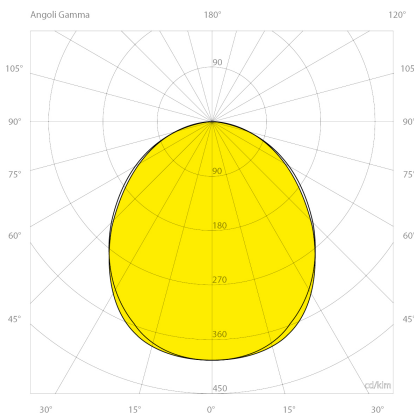
Binningtoleranz:	MacAdams Step 3 Qualitätsmerkmal des LED Chips
Blendung:	UGR<19
Farbwiedergabeindex:	Ra>80
Kelvin*:	4000 K [Lichtfarbe in Kelvin]
LED Lebensdauer:	LED Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre bei Projekten.
Lichtstromrückgang*:	L70 / 140.000, L80/90.000
Lumen Output*:	3773 Lm [Netto Lumen]
Lumen*:	5390 Lm
Öffnungswinkel*:	90 ° Grad
Reflektor Variante:	Opal gleichmäßigkeitsoptimierter polycarbonate Abdeckung
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
Montagevariante:	Leuchte kann direkt an die Decke montiert werden.
Montagevariante:	Leuchte kann abgehängt montiert werden.
Produkte pro Palette:	50 Stück
Schutzart:	IP40
Stoßfestigkeit:	IK07
Volumen:	0.023 m³

### Sonstige technische Daten

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



**5 Jahre**  
Garantie

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



1850 TECLA | Q4  
33 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

Bluetooth DALI Schnittstelle

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.