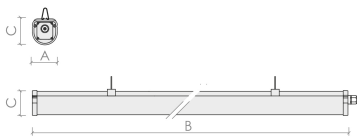
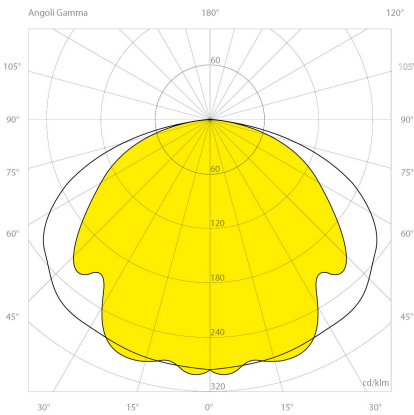


## 2053 DEA 4 | LD 28 Watt 4000 | Kelvin



### Produktbeschreibung

LED PRO Wanneneuchte für Decken-, Wand- und Linienmontage. PG gesicherte Eingangsverschraubung, halb opaler Reflektor (leicht transparent). Gefertigt aus selbstverlöschendem Polycarbonat Spritzguss V2, Metallkomponenten sorgen für stabile Trägerplatte und Verbindungen des blendfreien Opal Reflektors. Weißes Gehäusefarbe, Verschlusskappen aus Polycarbonat mit Silikondichtung abgedichtet. Quick Connect Verbindung. 240V EVG. Schnelle Verdrahtung auch durch Plattenverbinder. Dieses Produkt wurde in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften EN / IEC 60598-1: 2008 hergestellt.

### Deklaration

Artikelname: TEC-MAR LED 2053 DEA 4 1500 LD - 28W | 4000K | 3.700lm  
Bestellnummer: 13685  
Fertigungsnormen: EN / IEC 60598-1:1576  
Garantie: 5  
Hersteller Artikelnummer: 2053LD4028EL  
Hersteller: TEC-MAR  
Katalogseite: 380  
Kennzeichnung: Die Leuchte hat die CE Prüfung bestanden und hält 89/336/CEE, 73/23/CEE und 98/68/CEE Sicherheitsvorschriften ein.  
Produkttyp: Feuchtraumleuchte  
Taric Code: 94054039  
Technologie: LED  
Überverpackung: 1 Stück

### Elektrische Daten

Energieeffizienzklasse: A++  
Frequenz: 50/60 Hz  
Gehäuseklasse: I  
Leistung: 28 Watt  
Leistungsfaktor\*: 0.94 (cos phi)  
Leistungsfaktor\*: 130 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\*: 3639 lm [Netto Lumen]  
Lumen\*: 4438 lm  
Öffnungswinkel\*: 150 ° Grad  
Reflektor Variante: Opal Satinierter Reflektor, leicht transparent.  
Reflektor: LD

### Abmessungen und Gehäuse

Breite: 1455 mm  
Gewicht: 3.5 kg  
Höhe: 92 mm  
Länge: 92 mm  
Montagevariante: Leuchte kann abgehängt montiert werden.  
Montagevariante: Leuchte kann direkt an die Decke montiert werden.  
Produkte pro Palette: 80 Stück  
Schutzart: IP66  
Stoßfestigkeit: IK08  
Volumen: 0.018 m<sup>3</sup>

### 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](http://www.tec-mar.de)



2053 DEA 4 | LD  
28 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

Gelbe Endkappen

Reihenanschluss

Tieftemperatur -30 Grad

Gelbe Endkappen

Reihenanschluss

Tieftemperatur -30 Grad

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.