

- 850°
- IK08
- LED
- prince
- CE
- F
- RoHS

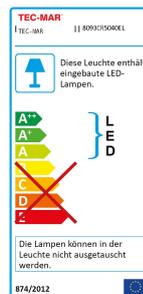


Lichtberechnungsfile auf [www.tec-mar.de](http://www.tec-mar.de) zum Download.



**Technische Daten**

Artikelname:	8093/CR MICRO-PRINCE LED-Fluter-Strahler - 40W - 5000K
Leistung:	40 Watt
Kelvin:	5000 K [Lichtfarbe in Kelvin]
Lumen:	5581 Lm [Angabe in Lumen]
Lumen Output:	4297 Lm [Angabe in Lumen]
Bestellnummer:	11472
Hersteller Artikelnummer:	8093CR5040EL
Widerstand Verglühen:	850° Leuchtkörper übersteht den Glühdrahttest mit 850°. Charakterisierung der Brandgefahr durch eine Hitzequelle.
Lichtausbreitung:	direktes Licht
Länge: (A)	280 mm
Breite: (B)	225 mm
Höhe: (C)	125 mm
Energieeffizienzklasse:	A+
Fassung:	Integriert
Fertigungsnormen:	EN / IEC 60598-1:2008
Gehäuseklasse:	I Leuchte hat Erdungsanschluß und Gehäuseklasse I
Hersteller:	TEC-MAR
Stoßfestigkeit:	IK08 Schutzklasse vor mechanischen Einflüssen Nach DIN EN 50102
Schutzklasse:	IP65
IP65 Schutzklasse:	IP65 Schutz gegen Eindringen von Staub (Staubdicht) und Schutz gegen Strahlwasser aus allen Richtungen.
Gewicht:	4,5 kg
Material Korpus:	Aluminium Strangguß, Kühlrippen optimiert für Industrietauglichkeit
LED Lebensdauer:	LED Lebensdauer 50.000 Stunden, Garantie 5 Jahre bei Projekten.
Lichtausbreitung:	Lichtkegel Spotartig (engstrahlend)
Lichtstromrückgang:	L70 - LM80-TM21
Leuchterserie:	PRINCE [TM] entwickelte und getestete LED Serie für Industrie und Aussenbereiche
Öffnungswinkel:	70 ° Grad
Technologie:	LED Technologie! Geringer Stromverbrauch hohe Lichtausbeute.
Produkte pro Palette:	90 Stück
Farbwiedergabeindex:	>80
Katalogseite:	114
Spannungseingang AC:	100-250 Volt
Spannungseingang DC:	170-280 Volt
Reflektor Variante:	Raster und Diffusore
Überverpackung:	1 Stück
Vorschaltgerät:	EL
Kennzeichnung:	Die Leuchte hat die CE Prüfung bestanden und erhält 89/336/CEE, 73/23/CEE und 98/68/CEE Sicherheitsvorschriften ein.
Montageort:	Für die Anbringung an normalen nicht entflammaren Oberflächen entwickelt.
Zertifizierung:	IMQ Zertifizierung: Der Leuchtkörper wurde vom Italienischen Institut für Qualität genehmigt und entspricht den CEI 34.21 und EN 600598.1 Sicherheitsvorschriften
ROHS Kennzeichnung:	ROHS Kennzeichnung! Vermeidung gefährlicher Stoffe in der Produktion!



**Optionen**

- Masthalterung für Mastendurchmesser 80mm
- Sicherheitsglas

**Produktbeschreibung**

Außen- und Innen Flutlicht LED.  
 Gehäuse: Mit Aluminium Oxidat überzogen, gehärtetes transparentes Glas 5 mm stark,  
 Silikondichtung.  
 Standardausrüstung: elektronisches Vorschaltgerät 230 V.  
 Eingehaltene Vorschriften: Ausstattungen gemäß EN / IEC 60598-1:2008 Vorschriften hergestellt.