

Art.-Nr. 5488: LED Modul CCT 2700K - 6500K DC24V 3W IP68 (20 Stück VPE)

Produktbilder

20x



LED Modul CCT 2700K–6500K DC24V 3W IP68 (20 Stück VPE)

- Stufenlos einstellbare Farbtemperatur von 2700K bis 6500K
- Hoher Lichtstrom von 465 lm pro Modul bei nur 3 W Leistung
- IP68-zertifiziert: staubdicht und dauerhaft wasserdicht
- Großer Abstrahlwinkel von 160° für gleichmäßige Ausleuchtung
- Ideal für Lichtwerbung, Leuchtkästen, Vitrinen und Feuchträume
- Einfach dimmbar über kompatiblen CCT-Controller

Flexibles Licht dank CCT-Technologie

Dieses LED Modul bietet eine stufenlose Anpassung der Farbtemperatur von warmweißem 2700K bis zu tageslichtweißem 6500K. So lässt sich die Beleuchtung individuell an verschiedene Stimmungen und Anforderungen anpassen – von gemütlichem Ambiente bis hin zu konzentriertem Arbeitslicht.

Robustes Design für anspruchsvolle Umgebungen

Mit einer IP68-Zertifizierung ist das Modul staubdicht und gegen dauerhaftes Untertauchen geschützt, was es ideal für den Einsatz in Feuchträumen oder im Außenbereich macht. Das robuste Gehäuse gewährleistet eine lange Lebensdauer von bis zu 50.000 Stunden.

Hohe Effizienz und einfache Integration

Mit einem Lichtstrom von 465 Lumen pro Modul bei nur 3 W Leistung bietet das LED Modul eine hohe Energieeffizienz. Der große Abstrahlwinkel von 160° sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung. Dank der kompakten Maße (93 × 32 × 11,4 mm) und des 195 mm Modulabstands lässt sich das Modul einfach in verschiedene Beleuchtungssysteme integrieren.

Fazit: Das LED Modul CCT 2700K–6500K DC24V 3W IP68 (20 Stück VPE) ist die ideale Lösung für flexible und energieeffiziente Beleuchtungslösungen in anspruchsvollen Umgebungen. Mit seiner stufenlos einstellbaren Farbtemperatur, hohen Lichtausbeute und robustem Design eignet es sich perfekt für vielfältige Anwendungen in Innen- und Außenbereichen.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Modul CCT 2700K - 6500K DC24V 3W IP68 (20 Stück VPE)
Artikelnummer / SKU	5488
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Herkunftsland	China
Dimmbar	Ja
Dimmbarkeit	über Controller
LED-Lichtfarbe	CCT
Nennlebensdauer	50000 Std.
Schutzart (IP)	IP68
Abstrahlwinkel	160 Grad
Farbtemperatur	2900 K, 2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K, 4500 K, 5000 K, 5500 K, 6000 K, 6500 K, 4100 K, 5400 K, 6400 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	3 W
Energieverbrauch	3 W
Eingangsspannung (V)	24 V/DC
Lichtstrom	465 Lumen
Nennlichtstrom	465 Lumen
Produktbreite	32 mm

Produktlänge	93 mm
Produkthöhe	11 mm

Produkteigenschaften Module

Lichtstrom pro Modul	465,000 lm
Module pro Kette	20
Abstand zwischen Modulmitten	195 mm