

Produktdatenblatt | LED-Einsatz

Artikelnummer:	C51240899-02
Serienname:	
EAN:	4037293005388
Zolltarif:	94054099900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED-Einsatz ■ 8W ■ RGB+W(3000K) ■ 60° ■ 24V/DC ■ Lu-
men: Rot: 228lm, Grün: 330lm, Blau: 78lm, 3000K: 330lm



Der RGBW LED-Einsatz kann als Ersatz zu herkömmlichen Halogen-, oder LED-Leuchtmitteln in zahlreiche Leuchten mit Entsprechender Einbautiefe eingesetzt werden. Hierbei muss beachtet werden, dass der Kühlkörper durchgehend einen Durchmesser von 45mm hat. Die Steuerung des Einsatzes erfolgt über einen externen RGBW-Controller, wodurch mehrere Einsätze synchron gesteuert werden können. Der Anschluss erfolgt über die 30cm lange Anschlussleitung. Sowohl das Netzgerät, als auch die RGBW-Steuerung sind separat erhältlich. Da der Einsatz mit RGBW-Chips ausgestattet ist, muss die Lichtfarbe Weiß nicht aus den RGB-Farben generiert werden. Die angegebenen Lumen werden bei Betrieb im weiß-Modus erreicht. Die Lumen der Einzelfarben sind: rot: 228lm, grün: 330lm, blau: 78lm.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC000996)

Farbe	RGBW	Anzahl der LEDs	6,00
Höhe (mm)	48,50	Mittlere Nennlebensdauer (h)	18.000,00
Form	rund	Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Flexibel	nein	Lampenspannung (V)	24,00
Farbtemperatur (K)	3.000,00	Geeignet für Konstantstrom	nein
Anschlussart	Kabel	Geeignet für Konstantspannung	ja
Spannungsart	DC	Externes Betriebsgerät erforderlich	ja
Durchmesser (mm)	50,00	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Geeignet für Verkehrsampeln	nein	Lampenleistung (W)	8,00
Geeignet für Wechselverkehrszeichen	nein	Lichtstrom (lm)	78,00 bis 330,00
Geeignet für Schienenverkehr	nein	Ausstrahlungswinkel (°)	60,00
Geeignet für Verkehrshinweistafel-Signalierung	nein	Spezifische Lichtausbeute (lm/W)	9,75 bis 41,25
Betriebsspannung (V)	24,00	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Schutzart (IP)	IP20	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Lichtfarbe nach EN 12464-1	warmweiß <3300 K	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein