

LED-RÖHREN FÜR ELEKTROMAGNETISCHE VORSCHALTGERÄTE (KVG/VVG) UND NETZSPANNUNG MIT INTEGRIERTEM BEWEGUNGSMELDER UND SPLITTERSCHUTZ inklusive integriertem Bewegungssensor



Produktvorteile:

- Energieeinsparung bis zu 67 % im Vergleich zur konventionellen Leuchtstofflampe
- Dank der Mikrowellentechnologie für geschlossene Leuchten geeignet
- Sehr hohe Schaltfestigkeit
- Einfacher, schneller und sicherer Tausch einer Leuchtstofflampe ohne Umverdrahtung des KVG
- Kein Durchhängen dank Glasröhre
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Unterstützen bei der Umsetzung der HACCP-Konzepte von der Produktion bis hin zur Warenpräsentation
- Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen

Anwendungsgebiete:

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50°C
- Korridore, Treppenhäuser und Parkgaragen
- Lagerhäuser
- Flure und Gänge
- Logistikbereiche, Verkehrsbauten und Korridore

Produkteigenschaften:

- LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung
- Integrierter Bewegungsmelder mit Mikrowellen-Technologie
- Automatisches Dimmen auf 20 % Lichtstrom nach 5 Minuten ohne Bewegungserkennung
- Automatische Lichtabschaltung 7 Minuten nach der letzten Bewegungserfassung
- Mikrowellensensor mit 5,8 GHz
- Bewegungserfassung von bis zu 5 m
- Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM $\leq 0,4$ / PstLM ≤ 1)
- Schutzart: IP20
- Quecksilberfrei und RoHS-konform

Technische Ausstattung:

- Geeignet für den Betrieb mit verlustarmen und konventionellen Vorschaltgeräten

Technische Daten:

Art.-Nr.	2886300	5480103	2886301	5480104	2886302	5480105
Lichtfarbe	Kalt Weiß	Kalt Weiß	Kalt Weiß	Kalt Weiß	Kalt Weiß	Kalt Weiß
Kelvin	4000	4000	4000	4000	4000	4000
Energie-Effizienz-Klasse	C	C	C	C	C	C
Durchmesser mm	27	27	27	27	27	27
Sockel	G13	G13	G13	G13	G13	G13

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Länge mm	Leistung W	Lumen	Lebensdauer
288 6300	LED Tube T8 EM Motion Sensor	600	6,8	1100	50000
548 0103	LED Tube T8 EM Motion Sensor	600	6,8	1100	60000
288 6301	LED Tube T8 EM Motion Sensor	1200	13,1	2100	50000
548 0104	LED Tube T8 EM Motion Sensor	1200	13,1	2100	60000
288 6302	LED Tube T8 EM Motion Sensor	1500	19,3	3100	50000
548 0105	LED Tube T8 EM Motion Sensor	1500	19,3	3100	60000