

ARTIKEL NR. 5186-140120

**DOTLUX LED-Sanierungsleuchte QUICK-FIX24V 500x15mm 7,5W 4000K VPE12**



zur Artikelseite

- Universelles Leuchte in Leuchte System (24V Konstantspannung) für den einfachen und schnellen Wechsel von nahezu allen Leuchtmitteln in bestehenden Decken- und Wandleuchten
- Einfache Verdrahtung bei voller Flexibilität durch integrierte Konstantstromtreiber. Die Leuchte muss nur mit 24V DC versorgt werden.
- Sicherer Halt der Leuchte durch 2 vorinstallierte Neodym-Magnete
- Durchverdrahtete Federdruckanschlussklemmen an beiden Enden
- Dimmbar über unsere 24V PWM Netzteile z.B auch DALI
- 12 LED-Leuchten inkl. 20 passenden Steckverbindern
- In Reihenschaltung können bis zu 6 Leuchten je 10W betrieben werden
- Individuell ablängbar alle 10cm (je 2 Montagelöcher und zusätzliche Lötflächen pro 10cm)
- Zusätzlich stehen pro 50cm Modul 10 Montagelöcher für alternative Befestigung zur Verfügung
- Für Einzeladerverdrahtung verwendbare Leitung (starre Leiter 0,5-0,75mm<sup>2</sup>)
- Inkl. Lösewerkzeug zum Lösen eines bereits eingesteckten Kabels am Steckklemmanschluss
- ESD Berührungsschutz bis 8kV für die komplette Leuchte
- Kann nur in Verpackungseinheiten bestellt werden, einzeln nicht lieferbar
- In 1 VPE sind 12 Stück enthalten

**ENERGY**

**DOTLUX**  
5186-140120

**7**  
kWh/1000h

<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-
<b>VORGÄNGERARTIKEL</b>	5186-040120
<b>GEWICHT IN KG</b>	0.4
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	7,5
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	1420
<b>LUMEN PRO WATT</b>	189

<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	120
<b>SCHUTZART (IP)</b>	IP20
<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 50.000 h bei 25°C
<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	4000
<b>POWER-FACTOR</b>	1
<b>TRENNBAR NACH MM</b>	100
<b>TC TEMPERATUR IN °C</b>	85
<b>LUMEN PRO WATT</b>	189
<b>SPANNUNGSART</b>	DC
<b>SCHALTZYKLEN</b>	> 100.000
<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH</b>	22-29
<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	3
<b>L80/B10</b>	50000
<b>DIMMEN OHNE DIMMER</b>	Nein
<b>ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT</b>	Ja
<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE</b>	22-29
<b>SORTIMENT</b>	Proline
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	B
<b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>	50000
<b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>	100000
<b>ETIM GRUPPEN-ID</b>	EC000996
<b>OHNE DIMMFUNKTION</b>	Ja
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM3
<b>ANSCHLUSSART_</b>	Steckklemme

**ABMESSUNGEN**

**Länge:** 500mm  
**Breite:** 15mm  
**Höhe:** 15mm

<b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>	RG0
<b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>	Nein
<b>IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR</b>	Nein
<b>FLEXIBEL</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR VERKEHRSAMPELN</b>	Nein
<b>EXTERNER BETRIEBSGERÄT ERFORDERLICH</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR KONSTANTSPANNUNG</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR ALLGEMEINBELEUCHTUNG</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR KONSTANTSTROM</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR SCHIENENVERKEHR</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR VERKEHRSHINWEISTAFEL-SIGNALIERUNG</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR WECHSELVERKEHRSZEICHEN</b>	Nein
<b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>	100000
<b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>	25000
<b>LICHTFARBE NACH EN 12464-1</b>	neutralweiß 3300 bis 5300 K
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Ja
<b>LED-BETRIEBSSTROM IN MA</b>	325
<b>FORM</b>	Sonstige
<b>FARBE</b>	Weiß