

ARTIKEL NR. 5080-ORGBW5M

DOTLUX LED-Streifen 144W 12mm RGBW IP20 5m-Rolle inkl. 50cm Anschlusskabel beidseitig



zur Artikelseite

- High Lumen Output Version mit 120LED's/m
- Sehr dicht angeordnete LEDs ermöglichen homogene Leuchtflächen bei kleinsten Abständen
- Secure Solder Connect Technology verhindert Haarrisse und kalte Lötstellen
- Verstärkte Leiterbahnen sorgen für gleichmäßige Helligkeit
- Original 3M-VHB Klebeband sorgt für starken Halt
- Beidseitig 50 cm Anschlusskabel vormontiert

**ENERGY**

**DOTLUX**  
5080-ORGBW5M

A

B

C

D

E

F

G

**G**

**144**  
kWh/1000h



2019/2015

|                            |                              |                                                                     |                       |
|----------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| WARENGRUPPE                | EC002706_Lichtschlauch/-band | ABSTRAHLWINKEL                                                      | 120                   |
| NACHFOLGEARTIKEL           | -                            | SCHUTZART (IP)                                                      | IP20                  |
| GEWICHT IN KG              | 0.16                         | LICHTFARBE                                                          | mehrfarbig            |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 144                          | NUTZLEBENSDAUER                                                     | ca. 50.000 h bei 25°C |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN  | 7200                         | FARBTEMPERATUR IN KELVIN                                            | 3000                  |
|                            |                              | FARBWIEDERGABEINDEX                                                 | Ra > 92               |
|                            |                              | POWER-FACTOR                                                        | 0,9                   |
|                            |                              | ANZAHL DER LED/M                                                    | 120                   |
| ABMESSUNGEN                |                              | TRENNBAR NACH MM                                                    | 100                   |
| Länge: 5000mm              |                              | TC TEMPERATUR IN °C                                                 | 67                    |
| Breite: 12mm               |                              | LEISTUNG W/M                                                        | 28,8                  |
| Höhe: 2mm                  |                              | LICHTSTROM LM/M                                                     | 1440                  |
|                            |                              | SCHUTZKLASSE                                                        | II                    |
|                            |                              | SPANNUNGSART                                                        | DC                    |
|                            |                              | SELBSTKLEBEND                                                       | Ja                    |
|                            |                              | KLEINSTER BIEGERADIUS IN MM                                         | 50                    |
|                            |                              | SCHALTZYKLEN                                                        | > 100.000             |
|                            |                              | EINGANGSSPANNUNGSBEREICH                                            | 24 DC                 |
|                            |                              | GARANTIE IN JAHREN                                                  | 7                     |
|                            |                              | L80/B10                                                             | 25000                 |
|                            |                              | EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE                                    | 24 DC                 |
|                            |                              | ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015 | D                     |
|                            |                              | LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C                                        | 25000                 |

|                                                         |                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------|
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE<br>L70/B50 BEI 25°C         | 50000                  |
| SCHUTZART (NEMA)                                        | 1                      |
| KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG                            | Ja                     |
| ART DER VERDRAHTUNG                                     | Abschluss              |
| ANSCHLUSSART_                                           | Flachstecker           |
| KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT                            | Nein                   |
| KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT                         | Nein                   |
| KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA                             | Nein                   |
| IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR                           | Nein                   |
| AUSFÜHRUNG                                              | Band                   |
| AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT                            | Ja                     |
| LEUCHTMITTEL                                            | LED nicht austauschbar |
| MIT ANSCHLUSSSET                                        | Nein                   |
| MIT ENDSTÜCK                                            | Nein                   |
| MIT SCHUTZABDECKUNG                                     | Nein                   |
| MONTAGEART                                              | Aufbau/Einbau          |
| LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C                            | 50000                  |
| LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C                            | 13000                  |
| BEG FÖRDERUNG                                           | Nein                   |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER<br>LICHTQUELLE EINER LEUCHTE | -                      |
| ELDAS-NR.                                               | 941600719              |
| ABMESSUNG LÄNGE IN MM                                   | 5000                   |
| DURCHMESSER IN MM                                       | 0                      |
| MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W                                | 144                    |
| ABMESSUNGEN BREITE MM                                   | 12                     |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM                                     | 2                      |
| FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR                              | Nein                   |
| LICHTSTROM EINSTELLBAR                                  | Nein                   |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL<br>EINSTELLBAR                      | Nein                   |
| BETRIEBSGERÄT                                           | Nicht erforderlich     |