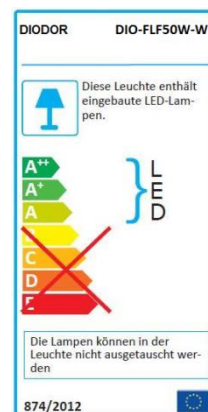




## DIO-FLF50W-W

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Artikelnummer                | DIO-FLF50W-W                  |
| EAN-Code                     | 4260390941185                 |
| Lichtstrom-Abgabetypp        | 5.800 Lumen                   |
| Farbtemperatur               | Kaltweiß (ca. 5.000 Kelvin)   |
| CRI                          | >80                           |
| Lichtstromerhalt             | 0,7                           |
| Bemessungs-/ Nennlebensdauer | bis zu 50.000h                |
| Schutzklasse                 | IP65                          |
| Abstrahlwinkel               | 102°                          |
| Sockeltyp (Normbezeichnung)  | Kabelanschluss mit 50cm Kabel |
| Verbrauch                    | 50W                           |
| Eingangsspannung             | 230V AC                       |
| Arbeitsbereich               | 100 – 277V                    |
| Ersetzt                      | 340W Flutlichtstrahler*       |
| Dimmbar                      | Nein                          |
| Abmessungen                  | 216,9mm x 154mm x 227mm       |
| Gewicht                      | 1800gr.                       |
| Schaltzyklen                 | >25.000                       |
| Energieeffizienzklasse       | A++                           |
| Einschaltverzögerung         | keine (<1sek.)                |
| Ursprungsland                | China                         |
| Powerfaktor                  | >0,9                          |
| Zolltarifnummer              | 94054099                      |
| Umgebungstemperaturbereich   | -40° bis +40°                 |



\*kein Äquivalenzwert möglich gemäß Tabelle 6 der EU-Verordnung 1194/2012

Der Verbrauch in W galt über Jahrzehnte als Vergleichswert für Leuchtmittelalternativen. Die vorgegebenen Formeln zur Äquivalenzzermittlung spiegeln jedoch nicht zwangsläufig den realistischen Ersatz wieder. Die subjektive Wahrnehmung der Helligkeit einer LED-Lampe hängt stark von der Positionierung und Art der Leuchte ab. Die meisten LED-Lampen emittieren das Licht hauptsächlich in eine Richtung. Dies hat zur Folge, dass Lampen mit einem niedrigen Äquivalenzwert laut den EU-Verordnungen als deutlich heller empfunden werden.

whcp wolfgang hartmann consumer products GmbH  
 Schorbergerstraße 56a  
 42699 Solingen

