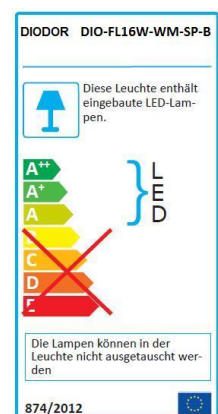




DIO-FL16W-WM-SP-B



Serie	DIODOR by Mightylite – 24LED's
Artikelnummer	DIO-FL16W-WM-SP-B
EAN-Code	4260390940546
Glas	Klar
Lichtstrom-Abgabetypp	1.300 Lumen
Farbtemperatur	Kaltweiß (ca. 5.700 Kelvin)
CRI	>80
Bemessungs-/ Nennlebensdauer	bis zu 50.000h
Lichtstromerhalt	0,7
Schutzklasse	IP 65
Abstrahlwinkel	120°
Sockeltyp / Gehäuse	Kabel / schlagfestes Kunststoff-Aluminium
Verbrauch	16W
Eingangsspannung	Akku 8AH Lithium, digital gesteuertes Management
Ersetzt	Spezialprodukt*
PIR Erfassungsbereich	8 – 12 Meter
PIR Erfassungswinkel	120°
PIR Aktivierungszeit	5Sek – 15Min, mit Fernbedienung einstellbar
Dimmbar	Ja, mit Fernbedienung einstellbar
Abmessungen	110mm x 160mm x 168mm / Panel: 300mm x 205mm
Schaltzyklen	>25.000
Farbkonsistenz	SDCM < 7 (Standard Deviation of Colour Matching)
Energieeffizienzklasse	A+
Einschaltverzögerung	keine (<1sek.)
Powerfaktor	>0,9
Ursprungsland	China
Zolltarifnummer	94054099
Umgebungstemperaturbereich	-40°C - +60°C



*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 Äquivalenzermittlung 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.