

LED Pendelleuchte pendel, MORFI out schwarz 80W 4000K CRI80 820002333



## STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4062029214635
Type / Modell	MORFI out
Einheit Inhalt	Stück
Einheit Bestellung	Stück
Inhaltsmenge	1 Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Bestellschritt	1 Stück
Ursprungsland	gr
Zolltarifnummer	94051190

## BESCHREIBUNG

Moderne LED Ringleuchte. Aluminiumgehäuse, pulverbeschichtet, für Aufbau-Pendelmontage. Gleichmässige Ausleuchtung durch opale Abdeckung. Lichtverteilung nach außen. Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B10. Farbtoleranz 3 SDCM. Rosette, Betriebsgerät und Aufhängungsskit müssen separat bestellt werden. 5 Jahre Garantie.

## MERKMALE

### ETIM 8.0: Pendelleuchte (EC001743)

Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Leuchtmittel	LED austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	ohne
Spannungsart	AC
Nennspannung	24 V - 24 V
Nennstrom	-
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	-
Betriebsgerät	-
Mit Betriebsgerät	Nein
Austauschbares Betriebsgerät	-
Dimmung 0-10 V	-
Dimmung 1-10 V	-
Dimmung DALI	-
Dimmung DALI-2	-
Dimmung DMX	-
Dimmung programmierbar	-

Dimmung DSI	-
Dimmung RF	-
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	-
Dimmung GPRS	-
Dimmung LineSwitch	-
Dimmung herstellerspezifisch	-
Dimmung Netzspannungsmodulation	-
Dimmung Phasenabschnitt	-
Dimmung Phasenanschnitt	-
Dimmung Sine Wave Reduction	-
Dimmung Touch and Dim	-
Dimmung Zigbee	-
Dimmung mit Push-button	-
Ohne Dimmfunktion	-
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Reflektor	ohne
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	-
Direkt-/Indirektanteile separat regelbar	-
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	-
Energieeffizienzklasse des mitgelieferten austauschbaren Leuchtmittels	-
Höchste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	-
Niedrigste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	-
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	-
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	20 %
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	-

Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	10 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	-
Schutzart (IP)	IP20
Schutzart (NEMA)	-
Schlagfestigkeit	-
Schutzklasse	-
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Geeignet für Notlicht	Nein
Notstromversorgung integriert	Nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	ohne
Geeignet für Lampenleistung	-
Max. Systemleistung	80 W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	-
Lichtfarbe	weiß
Leuchtenlichtausbeute	84 lm/W
Farbtemperatur	4000 K - 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Blendbegrenzung (UGR)	-
Leistungsfaktor	-
Flimmerwert Pst LM	-
Konstant-Lichtstrom-Regelung	-
Stroboskopeffektwert SVM	-
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Breite	-
Höhe/Tiefe	48 mm
Länge	-
Durchmesser	810 mm
Mit Abhängung	Nein

Pendellänge	-
Art der Verdrahtung	-
Polzahl	2
Leiterquerschnitt	-
Anschlussart	sonstige
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein

## WEITERE ARTIKEL

### Zubehör



800058  
Konstantspannung LED Treiber 150W,24V für Morfi Rosette 800058



800088  
Konstantspannung LED Treiber 320W,24V für Morfi Rosette 800088



800098  
Konstantspannung LED Treiber 100W,24V für Morfi Rosette 800098



820501  
Rosette AD 250mm, weiss für Morfi 820501

---



820502  
Rosette AD 250mm, grau für Morfi 820502

---



820503  
Rosette AD 250mm, schwarz für Morfi 820503

---



820511  
Rosette AD 300mm, weiss für Morfi 820511

---



820512  
Rosette AD 300mm, grau für Morfi 820512

---



820513  
Rosette AD 300mm, schwarz für Morfi 820513



820641  
Distanzelement aus Metal, weiss, 3Stk nötig für Morfi Aufbau 820641



820642  
Distanzelement aus Metal, grau, 3Stk nötig für Morfi Aufbau 820642



820643  
Distanzelement aus Metal, schwarz, 3Stk nötig für Morfi Aufbau 820643



820651  
Distanzelement aus Metal, weiss, 3Stk nötig für Morfi Aufbau 820651



820652

Distanzelement aus Metal, grau, 3Stk nötig für Morfi Aufbau 820652



820653

Distanzelement aus Metal, schwarz, 3Stk nötig für Morfi Aufbau 820653



820661

Distanzelement aus Metal, weiss, 3Stk nötig für Morfi Aufbau 820661



820662

Distanzelement aus Metal, grau, 3Stk nötig für Morfi Aufbau 820662



820663

Distanzelement aus Metal, schwarz, 3Stk nötig für Morfi Aufbau 820663





900101

Zubehör Seilabhängung 1m, 3Stk nötig für Morfi 900101



900103

Zubehör Seilabhängung 2m, 3Stk nötig für Morfi 900103



900104

Zubehör Seilabhängung 3m, 3Stk nötig für Morfi 900104



900105

Zubehör Seilabhängung 4m, 3Stk nötig für Morfi 900105



900112

Seilabhängung 1000mm für CYCLONE slim und Easyline 900112



900114

Seilabhängung 2000mm für CYCLONE slim, Morfi und Easyline 900114



900116

Seilabhängung 3000mm für CYCLONE slim, Morfi und Easyline 900116



900421

Netzanschluss, Rosette aus Metal, Dia=80mm, weiss, L=2000mm für CYCLONE slim und Easyline 900421



900422

Netzanschluss, Rosette aus Metal, Dia=80mm, grau L=2000mm für CYCLONE slim und Easyline 900422



900423

Netzanschluss, Rosette aus Metal, Dia=80mm, schwarz L=2000mm für CYCLONE slim und Easyline 900423



900431

Netzanschluss, Rosette aus Metal, Dia=70mm, weiss, L=2000mm für CYCLONE slim und Easyline 900431

---



900432

Netzanschluss, Rosette aus Metal, Dia=70mm, grau L=2000mm für CYCLONE slim und Easyline 900432

---



900433

Netzanschluss, Rosette aus Metal, Dia=70mm, schwarz L=2000mm für CYCLONE slim und Easyline 900433

---



900441

Netzanschluss, Rosette aus Metal, 80x80mm, weiss, L=2000mm für CYCLONE slim und Easyline 900441

---



900442

Netzanschluss, Rosette aus Metal, 80x80mm, grau L=2000mm für CYCLONE slim und Easyline 900442

---



900443

Netzanschluss, Rosette aus Metal, 80x80mm, schwarz L=2000mm für  
CYCLONE slim und Easyline 900443