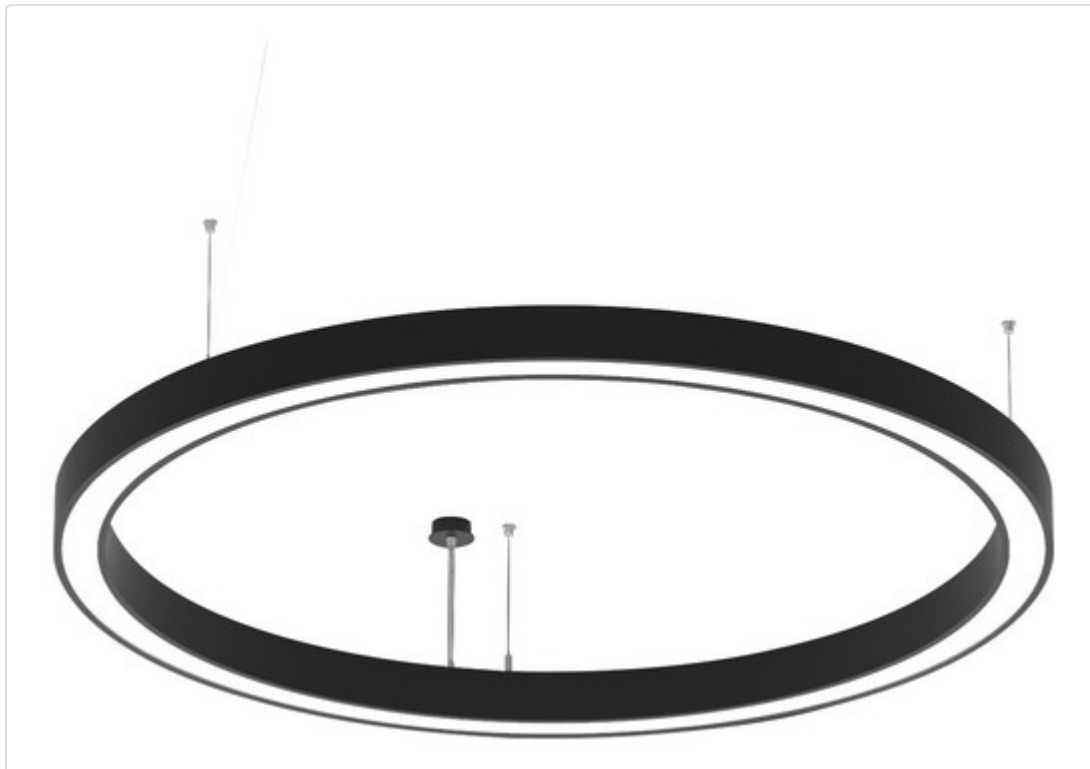


LED Pendelleuchte pendel, CYCLONE slim two way schwarz 89W 4000K CRI80 82460633



## STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4062029214277
Type / Modell	CYCLONE slim two way
Einheit Inhalt	Stück
Einheit Bestellung	Stück
Inhaltsmenge	1 Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Bestellschritt	1 Stück
Ursprungsland	gr
Zolltarifnummer	94051190

## LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	5.86 kg
---------	---------

## BESCHREIBUNG

Aluminiumgehäuse, pulverbeschichtet, für Pendelmontage. Hocheffizienter satiniertes Diffusor. Direkt und indirekt getrennt steuerbar (Netzanschluss 5x0,5mm<sup>2</sup>). Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B10. Integriertes, nicht dimmbares Betriebsgerät. Seilaufhängungen und Deckenbaldachine sind nicht im Lieferumfang enthalten. Auf Anfrage AD 2000mm, 3000mm, 4000mm und 5000mm . 5 Jahre Garantie. Leistung 52W direkt 37W indirekt

## 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	220 V - 240 V
Nennstrom	-
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	-
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI	Nein
Dimmung DALI-2	Nein

Dimmung DMX	Nein
Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung DSI	Nein
Dimmung RF	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein
Dimmung GPRS	Nein
Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein
Ohne Dimmfunktion	Nein
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	69 W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	-
Lichtfarbe	weiß
Leuchtenlichtausbeute	98 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	80 mm
Länge	-
Durchmesser	800 mm

Mit Abhängung	Nein
Pendellänge	-
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	3
Leiterquerschnitt	-
Anschlussart	Steckklemme
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein

## WEITERE ARTIKEL

### Zubehör



900111  
Seilabhängung 500mm für CYCLONE slim, Morfi und Easyline 900111



900112  
Seilabhängung 1000mm für CYCLONE slim und Easyline 900112



900113  
Seilabhängung 1500mm für CYCLONE slim und Easyline 900113



900114

Seilabhängung 2000mm für CYCLONE slim, Morfi und Easyline 900114



900116

Seilabhängung 3000mm für CYCLONE slim, Morfi und Easyline 900116



9001221

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, weiss, L=1000mm für CYCLONE slim 9001221



9001222

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, grau L=1000mm für CYCLONE slim 9001222



9001223

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, schwarz L=1000mm für CYCLONE slim 9001223



9001241

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, weiss, L=2000mm für CYCLONE slim 9001241



9001242

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, grau L=2000mm für CYCLONE slim 9001242



9001243

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, schwarz L=2000mm für CYCLONE slim 9001243



9001261

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, weiss, L=3000mm für CYCLONE slim 9001261



9001262

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, grau L=3000mm für CYCLONE slim 9001262



9001263

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, schwarz L=3000mm für CYCLONE slim 9001263



9001621

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, weiss, L=1000mm für CYCLONE slim two way 9001621



9001622

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, grau L=1000mm für CYCLONE slim two way 9001622



9001623

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, schwarz L=1000mm für CYCLONE slim two way 9001623



9001641

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, weiss, L=2000mm für CYCLONE slim two way 9001641





9001642

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, grau L=2000mm für CYCLONE slim two way 9001642



9001661

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, weiss, L=3000mm für CYCLONE slim two way 9001661



9001662

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, grau L=3000mm für CYCLONE slim two way 9001662



9001663

Netzanschluss, Rosette aus Kunststoff, Dia=75mm, schwarz L=3000mm für CYCLONE slim two way 9001663



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



900451

Netzanschluss, Rosette aus Metal, 70x70mm, weiss, L=2000mm für CYCLONE slim und Easyline 900451



900452

Netzanschluss, Rosette aus Metal, 70x70mm, grau L=2000mm für CYCLONE slim und Easyline 900452



900453

Netzanschluss, Rosette aus Metal, 70x70mm, schwarz L=2000mm für CYCLONE slim und Easyline 900453



900481

Netzanschluss, Rosette aus Metal, Dia=100mm, weiss, L=2000mm für CYCLONE slim two way 900481



900482

Netzanschluss, Rosette aus Metal, Dia=100mm, grau L=2000mm für CYCLONE slim two way 900482



900483

Netzanschluss, Rosette aus Metal, Dia=100mm, schwarz L=2000mm für CYCLONE slim two way 900483



900491

Netzanschluss, Rosette aus Metal, 100x100mm, weiss, L=2000mm für CYCLONE slim two way 900491



900492

Netzanschluss, Rosette aus Metal, 100x100mm, grau L=2000mm für  
CYCLONE slim two way 900492



900493

Netzanschluss, Rosette aus Metal, 100x100mm, schwarz L=2000mm für  
CYCLONE slim two way 900493