# 5068 ECO Flat weiß-matt 7,5W BIO 930 38° 350mA



LED Downlight 5068 ECO Flat BIO, COB LED, schwenkbar









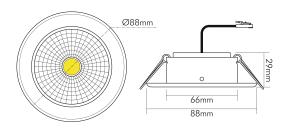












Artikelnummer	1857070023
GTIN	4044538069302

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	warmweiß
LED Effizienz	68 lm/W
Gesamtlichtstrom	480 lm
Ausstrahlwinkel	38 °
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	98
Farbwiedergabeindex R9	95
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spitzen-Lichtstärke	790 cd
Lichtverteiler	Reflektor
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	50000 h
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Gesamtlichtstrom einstellbar	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtquelle austauschbar	nein
Leuchtenlichtfläche	transparent
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Licitaustritt	unekt



# 5068 ECO Flat weiß-matt 7,5W BIO 930 38° 350mA



LED Downlight 5068 ECO Flat BIO, COB LED, schwenkbar

#### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtmittel	COB
Lichtkegel	mediumstrahlend 21-40°
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1

#### **ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät stromgesteuert
Lampenleistung	7,5 W
Konstantstrom	350 mA
Fassung	ohne
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart	20 cm Anschlussleitung mit Mini AMP-Stecksystem 2-polig (Verpolungsschutz)
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Betriebsgerätabhängig
Durchgangsverdrahtung möglich	ja
Vorwärtsspannung (DC)	21,5 V
Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	ja

#### **SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN**

CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
LVD Normen	EN 60598-1:2015; EN 60598-2-2:2012; EN 62471:2008
Schutzklasse	III
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK00
Wärmedämmung-Zeichen	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Einbauhinweis [entflammbaren Materialien]	Einbauleuchte nur für die Zwischendecke; geeignet zur direkten Montage auf normal entflammbaren Materialien
Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach"	ja
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein



# 5068 ECO Flat weiß-matt 7,5W BIO 930 38° 350mA



LED Downlight 5068 ECO Flat BIO, COB LED, schwenkbar

#### **TEMPERATUREIGENSCHAFTEN**

Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 25 °C
--------------------------	-----------

#### MAßE UND GEWICHT

Länge	88 mm
Breite	88 mm
Durchmesser	88 mm
Höhe	29 mm
Gewicht	155 g
Deckenausschnitt [Durchmesser]	68 mm
Einbautiefe	25 mm

#### **MATERIAL UND FARBE**

Werkstoff des Gehäuses	Aluminiumdruckguss
Reflektorfarbe	silber
Werkstoff der Abdeckung	Glas
Kühlkörper	ja
Werkstoff des Kühlkörpers	Aluminium
Werkstoff des Reflektors	Aluminium
Frontglas	ja
Farbe	weiß-matt
Oberfläche	pulverbeschichtet

#### **SONSTIGE EIGENSCHAFTEN**

Montageart	Einbau
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Wandeinbau	nein
Geeignet für Wandmontage	nein
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Schwenkbar	20 °
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Reflektor	hochglänzend
Geeignet zur Aufnahme von lichttechnischem Zubehör	nein
Verstellbarkeit	schwenkbar



# 5068 ECO Flat weiß-matt 7,5W BIO 930 38° 350mA



LED Downlight 5068 ECO Flat BIO, COB LED, schwenkbar

#### **LIEFERUMFANG**

Mit Leuchtmittel	ja
Betriebsgerät inklusive	nein



Stand