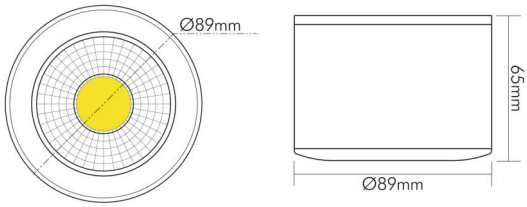
DATENBLATT

A 5068 Aufbau weiss-matt 9,5W 930 38° dim C

LED Downlight A 5068 Aufbau, COB LED, schwenkbar



Artikelnummer	1856676023
GTIN	4044538066226

ENERGIEVERBRAUCHSKENNZEICHNUNG

Energieeffizienzklasse	E
Artikelnummer der Lichtquelle	1856676024
EPREL-Registrierungsnummer	979376

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Lichtquellentyp	DLS/NMLS
Ungebündeltes [NDLS] oder gebündeltes Licht [DLS]	DLS
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	warmweiß
Gesamtlichtstrom	950 lm
Nutzlichtstrom [Φuse]	830 lm
Nutzlichtstrom [Φuse] bezogen auf	schmalem Kegel (90°)
Ausstrahlwinkel	38°
Farbabstand [McAdam]	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	90
Farbwiedergabeindex R9	67
Farbwertanteil [x]	0,435
Farbwertanteil [y]	0,406
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spitzen-Lichtstärke	1500 cd
Lichtverteiler	Reflektor
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	50000 h

Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

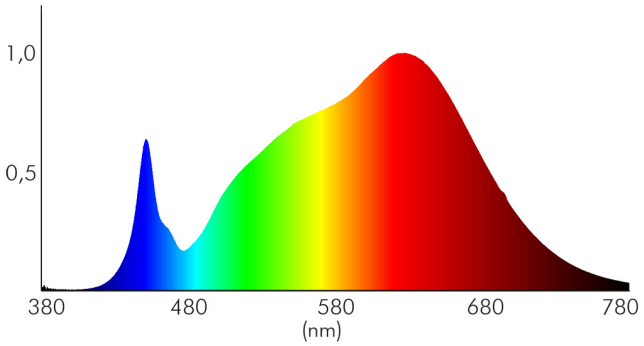
Stand:
14.06.2022
17:49:00

A 5068 Aufbau weiss-matt 9,5W 930 38° dim C

LED Downlight A 5068 Aufbau, COB LED, schwenkbar

L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Lebensdauerfaktor	0,9
Lichtstromerhalt	0,96
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Blendschutzschild	nein
Hülle	keine Hülle
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Leuchtmittel	COB LED
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1

Spektrale Strahlungsverteilung (250..800 nm) - Diagramm



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät
Lampenleistung	9,5 W
Vernetzte Lichtquelle [CLS]	nein
Nennspannung des Betriebsgerätes [AC]	220 - 240 V
Fassung	ohne
Anschlussart	15 cm Anschlussleitung mit AMP-Stecksystem 2-polig
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Phasenabschnitt
Durchgangsverdrahtung möglich	nein

Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	ja

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
Schutzklasse	II
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	ohne
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Einbauhinweis [entflammabaren Materialien]	geeignet zur direkten Montage auf normal entflammbaren Materialien
Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach"	ja

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 25 °C

MAßE UND GEWICHT

Durchmesser	89 mm
Höhe	65 mm
Gewicht	470 g

MATERIAL UND FARBE

Frontglas	ja
Werkstoff	Aluminiumdruckguss
Farbe	weiß-matt
Oberfläche	pulverbeschichtet

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Montageart	Anbau
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Wandeinbau	nein
Geeignet für Wandmontage	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

LIEFERUMFANG

Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

A 5068 Aufbau weiss-matt 9,5W 930 38° dim C

LED Downlight A 5068 Aufbau, COB LED, schwenkbar

Mit Leuchtmittel	ja
Betriebsgerät inklusive	ja

Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de