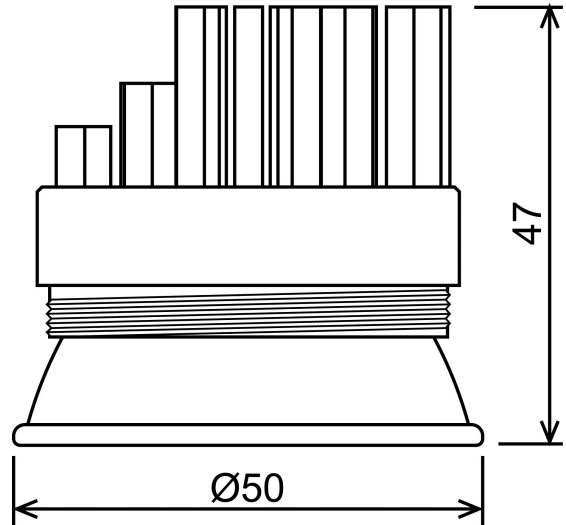


DATENBLATT

COB LED Modul für N 5800 7W neutralweiß 38°

LED Umrüstungsmodul für N 5800, schwenkbar

nobile



Artikelnummer	8058001138
GTIN	4044538049892



ENERGIEVERBRAUCHSKENNZEICHNUNG

Artikelnummer der Lichtquelle	8058001139
EPREL-Registrierungsnummer	998742
Energieeffizienzklasse	E

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Spitzen-Lichtstärke	1340 cd
LED Effizienz	123 lm/W
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Lichtstromerhalt	0,96
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	50000 h
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Farbwertanteil [x]	0,38
Farbwertanteil [y]	0,38
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Ungebündeltes [NDLS] oder gebündeltes Licht [DLS]	DLS
Blendschutzschild	nein
Nutzlichtstrom [Φuse]	790 lm
Nutzlichtstrom [Φuse] bezogen auf	schmalem Kegel (90°)
Lebensdauerfaktor	0,9
Hülle	keine Hülle
Farbwiedergabeindex R9	80
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	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. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

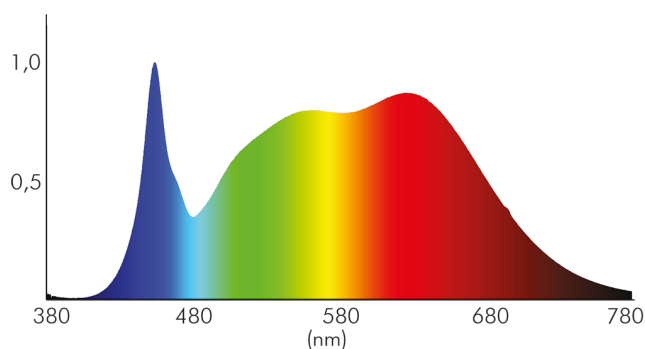
Stand:
01.02.2022
14:18:00

COB LED Modul für N 5800 7W neutralweiß 38°

LED Umrüstungsmodul für N 5800, schwenkbar

Lichtquelle austauschbar	nein
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	90
Ausstrahlwinkel	38°
Leuchtmittel	COB LED
Gesamtlichtstrom	820 lm
Farbabstand [McAdam]	3 SDCM
Anzahl der LEDs	1

Spektrale Strahlungsverteilung (250..800 nm) - Diagramm



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Fassung	sonstige
Anlaufzeit bis zu 60% Licht <	1 s
Vernetzte Lichtquelle [CLS]	nein
Anschlussart	AMP-Stecker
Betriebsspannung [AC]	220 V
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Phasenabschnitt
Nennspannung des Betriebsgerätes	220 - 240 V
Vorwärtsspannung [DC]	35 V
Lampenleistung	7 W
Geeignet für Konstantspannung	nein
Geeignet für Konstantstrom	ja
Externes Betriebsgerät erforderlich	ja
Konstantstrom	200 mA
Energieverbrauch im Betrieb	7 kWh/1000 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. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
01.02.2022
14:18:00

DATENBLATT

COB LED Modul für N 5800 7W neutralweiß 38°

LED Umrüstungsmodul für N 5800, schwenkbar



Anzahl Schaltzyklen >	12500
Anschlussart primär	15 cm Anschlussleitung mit AMP-Stecksystem 2-polig
Durchgangsverdrahtung möglich	ja
Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP20
Nur für Innenbereich	ja
Schutzklasse	III
CE-Kennzeichnung	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken
Quecksilberfrei	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	-20 - 40 °C
Gehäusetemperatur [Tc]	60 °C

MAßE UND GEWICHT

Unterschied zu Standardabmessung	ja
Höhe	47 mm
Durchmesser	50 mm
Gewicht	70 g

MATERIAL UND FARBE

Farbe	chrom-matt
Werkstoff	Aluminium/Glas

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

WEEE-pflichtig	ja
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Form	rund

LIEFERUMFANG

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. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
01.02.2022
14:18:00