N 5020 CSP LED nickel-geb. 3W 3000K

LED Möbeleinbauleuchte, CSP LED









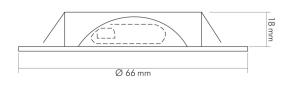












Artikelnummer	1850209409
GTIN	4044538058696



ENERGIEVERBRAUCHSKENNZEICHNUNG

Energieeffizienzklasse	G
Artikelnummer der Lichtquelle	1850209409
EPREL-Registrierungsnummer	1076447

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

extrem breitstrahlend >80°
DLS/NMLS
DLS
3000 K
warmweiß
50 lm/W
200 lm
150 lm
schmalem Kegel (90°)
85°
3 SDCM
90
60
0,428
0,403
nein
120 cd



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 FrankfurfM. Germany – www.nobile.de

Stand: 18.11.2022 13:01:00

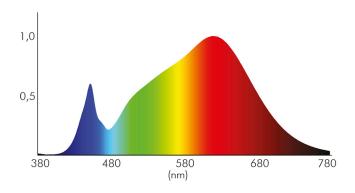
N 5020 CSP LED nickel-geb. 3W 3000K



LED Möbeleinbauleuchte, CSP LED

Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel	
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	50000 h	
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	
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	
Lichtquelle austauschbar	nein	
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein	
Lichtverteilung	symmetrisch	
Lichtaustritt	indirekt	
Leuchtmittel	CSP LED	
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1	

Spektrale Strahlungsverteilung (250..800 nm) - Diagramm



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Direkt an die Netzspannung [MLS]/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen [NMLS]	NMLS
Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät
Energieverbrauch im Betrieb	3 kWh/1000 h
Lampenleistung	3 W
Vernetzte Lichtquelle [CLS]	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 FrankfurfM. Germany – www.nobile.de

N 5020 CSP LED nickel-geb. 3W 3000K



LED Möbeleinbauleuchte, CSP LED

Nennstrom der Leuchte	350 mA
Konstantstrom	350 mA
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand [Psb]	0 W
Fassung	ohne
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart [Leuchte]	AMP-Stecksystem 2-polig
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Betriebsgerätabhängig
Kabellänge	30 cm
Durchgangsverdrahtung möglich	nein
Nennspannung max.	8,6 V
Elektrischer Anschluss mit Stecksystem	ja

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
Schutzklasse	Ш
Schutzart	IP20
Schlagfestigkeit	IK00
Wärmedämmung-Zeichen	ja
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"	nein
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 25 ℃
--------------------------	----------

MAßE UND GEWICHT

Länge	66 mm
Breite	66 mm
Durchmesser	66 mm
Höhe	18 mm
Gewicht	46 g
Deckenausschnitt [Durchmesser]	58 mm
Einbautiefe	18 mm

MATERIAL UND FARBE



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 Beschäffenheitsverendung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

N 5020 CSP LED nickel-geb. 3W 3000K



LED Möbeleinbauleuchte, CSP LED

Abschlussglas	Glas satiniert
Werkstoff	Stahl/Polycarbonat/Glas satiniert
Farbe	nickel-gebürstet
Oberfläche	galvanisiert

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Montageart	Einbau
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Wandeinbau	nein
Geeignet für Wandmontage	nein
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Reflektor	ohne
Geeignet zur Aufnahme von lichttechnischem Zubehör	nein

LIEFERUMFANG

Mit Leuchtmittel	ja
Betriebsgerät inklusive	nein

