



Artikelnummer	1513001001
GTIN	4044538076195

**LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN**

Farbtemperatur	3000 K
Farbtemperatur 2	4000 K
Lichtfarbe	warmweiß bis tageslichtweiß
LED Effizienz [System]	114 lm/W
Gesamtlichtstrom 2 bei 3000 K	2400 lm
Gesamtlichtstrom 2 bei 4000 K	2400 lm
Gesamtlichtstrom bei 3000 K	1800 lm
Gesamtlichtstrom bei 4000 K	1800 lm
Ausstrahlwinkel	100 °
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	50000 h
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Gesamtlichtstrom einstellbar	Stufen
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtquelle austauschbar	ja
Lichtverteilung	symmetrisch



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 – Orber Straße 16 - 60386 Frankfurt/M. Germany – www.nobile.de

Stand  
21.05.2025  
18:57:16

#### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Lichtaustritt	direkt
Leuchtmittel	SMD-LED
Lichtkegel	freistrahlend/diffus
Farbtemperatursteuerung	Switchable Color Temperature (SCCT)
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1

#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Schaltzyklen des Betriebsgerätes	25000
Art des Betriebsgerätes	nicht erforderlich
Lampenleistung	21 W
Lampenleistung 2	17 W
Eingangsfrequenz	50/60
Art der Verdrahtung	mit Durchgangsverdrahtung
Anschlussart	Push-Klemme
Austauschbares Betriebsgerät	nein
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Phasenabschnitt
Flicker free	ja
Mit Lichtsensor	nein
Eingangsspannung [AC]	220 - 240 V

#### SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
Schutzklasse	II
Schutzart	IP44 frontseitig
Schlagfestigkeit	IK03
Wärmedämmung-Zeichen	nein
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur „D-Zeichen“	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein

#### MAßE UND GEWICHT

Länge	300 mm
Breite	300 mm



#### MAßE UND GEWICHT

Höhe	56 mm
Gewicht	800 g

#### MATERIAL UND FARBE

Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff des Diffusors	PMMA
Oberfläche des Diffusors	microprismatisch

#### SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Pendelaufhängung	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Anbaumontage	ja
Geeignet für Lichtbandkonfigurationen	nein
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen

#### LIEFERUMFANG

Betriebsgerät inklusive	ja
-------------------------	----

