



Artikelnummer	1513001004
GTIN	4044538076935

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbtemperatur	3000 K
Farbtemperatur 2	4000 K
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
Lichtaustritt	direkt



LED Aufbau WD 300 R weiss 21W SCCT MP BWM-Funk

LED Panel Aufbau SCCT MP mit Funk-Bewegungsmelder

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtmittel	SMD
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	nein
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
Höhe	56 mm
Gewicht	800 g



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
07.02.2026
22:51:27

LED Aufbau WD 300 R weiss 21W SCCT MP BWM-Funk

LED Panel Aufbau SCCT MP mit Funk-Bewegungsmelder

MATERIAL UND FARBE

Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
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
-------------------------	----



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