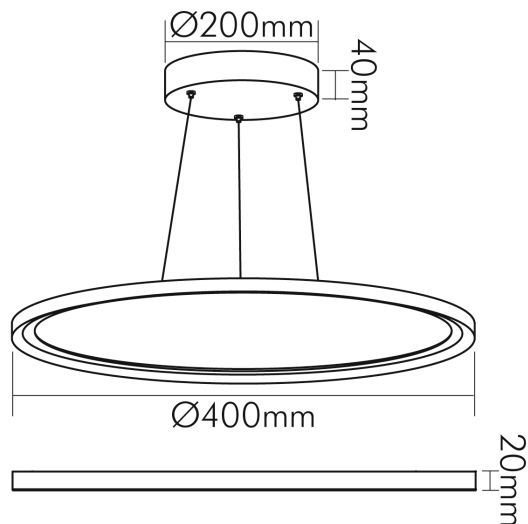


DATENBLATT

LED Pendel-Panel R400 weiß 24W 830 dim Dali/push

Runde LED Pendel-Panel zur Befestigung als Pendelleuchte oder für Wand-/Deckenanbau



Artikelnummer	1574011012
GTIN	4044538068237

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	warmweiß
LED Effizienz	113 lm/W
LED Effizienz [System]	96 lm/W
Gesamtlichtstrom	2700 lm
Ausstrahlwinkel	110°
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	80
Farbwiedergabeindex R9	2
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Spitzen-Lichtstärke	973 cd
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur	70 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur	50 %
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Gesamtlichtstrom einstellbar	stufenlos
Farbtemperatur einstellbar	nein
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
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 Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
23.07.2024
01:00:00

LED Pendel-Panel R400 weiß 24W 830 dim Dali/push

Runde LED Pendel-Panel zur Befestigung als Pendelleuchte oder für Wand-/Deckenanbau

Lichtaustritt	direkt
Leuchtmittel	SMD-LED
Geeignet für Leuchtmittellanzahl	1

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Lampenleistung	24 W
Max. Systemleistung	28 W
Nennstrom der Leuchte	1050 mA
Nennspannung der Leuchte [DC]	23 V
Konstantstrom	1050 mA
Spannungsart	AC/DC
Nennspannung des Betriebsgerätes [AC]	180 - 277 V
Nennspannung des Betriebsgerätes [DC]	254 - 392 V
Fassung	ohne
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart	Klemme 0,75-1,5 mm ²
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	dim Dali/dim push
Flicker free	ja
Nennstrom des Betriebsgerätes (bei 230V AC) max.	0,14 A
Betriebsgerät	LED Betriebsgerät stromgesteuert
Leistungsfaktor >	0,97

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Schlagfestigkeit	IK04
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Einbauhinweis [entflammaren Materialien]	geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken



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:
23.07.2024
01:00:00

LED Pendel-Panel R400 weiß 24W 830 dim Dali/push

Runde LED Pendel-Panel zur Befestigung als Pendelleuchte oder für Wand-/Deckenanbau

Montagehinweis

**TEMPERATUREIGENSCHAFTEN**

Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 45 °C
--------------------------	-----------

MAßE UND GEWICHT

Durchmesser	400 mm
Höhe	20 mm
Gewicht	2120 g
Länge der Seilabhängung	2 m
Seilstärke [Ø] (Seilabhängung)	1,5 mm
Seilstärke [Ø] (Einspeisungsseil)	2,5 mm
Pendellänge	0,1 - 200 cm

MATERIAL UND FARBE

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß
Oberfläche des Gehäuses	lackiert
Oberfläche Textur des Gehäuses	matt
Werkstoff des Diffusors	Polystyrol
Oberfläche des Diffusors	opal

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Art der Leuchte	Pendelleuchte
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Geeignet für Pendelaufhängung	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 Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
23.07.2024
01:00:00

LED Pendel-Panel R400 weiß 24W 830 dim Dali/push

Runde LED Pendel-Panel zur Befestigung als Pendelleuchte oder für Wand-/Deckenanbau

Geeignet für Lichtbandkonfigurationen	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Reflektor	ohne

LIEFERUMFANG

Mit Leuchtmittel	ja
Betriebsgerät inklusive	ja
Seilabhängung 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 Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
23.07.2024
01:00:00