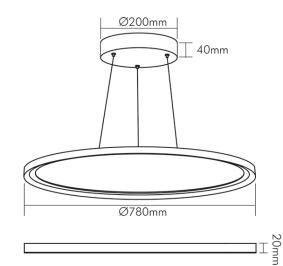
## LED Pendel-Panel R780 weiß 46W 840 dim Dali/push



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







Artikelnummer	1577811011
GTIN	4044538068312



#### **ENERGIEVERBRAUCHSKENNZEICHNUNG**

Artikelnummer der Lichtquelle	1577801011
EPREL-Registrierungsnummer	931409
Energieeffizienzklasse	D

#### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LICHT TECHNISCHE LIGENSCHAFTEN	
Spitzen-Lichtstärke	2174 cd
Lichtstromerhalt	0,96
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Gesamtlichtstrom einstellbar	stufenlos
Farbwertanteil [x]	0,38
Farbwertanteil [y]	0,38
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Ungebündeltes [NDLS] oder gebündeltes Licht [DLS]	DLS
Blendschutzschild	nein
Nutzlichtstrom [Φuse]	6100 lm
Nutzlichtstrom [Φuse] bezogen auf	breitem Kegel (120°)
Lebensdauerfaktor	0,9
Hülle	keine Hülle
Farbwiedergabeindex R9	4
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Lichtquellentyp	DLS/NMLS



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 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand: 01.02.2022 14:18:00

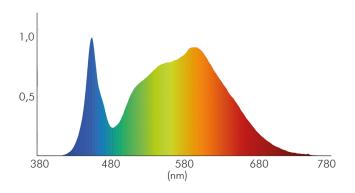
# LED Pendel-Panel R780 weiß 46W 840 dim Dali/push



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

Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur	70 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur	50 %
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	neutralweiß
Ausstrahlwinkel	110°
Leuchtmittel	SMD-LED
Gesamtlichtstrom	6200 lm
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbabstand [McAdam]	3 SDCM
Lichtaustritt	direkt
Farbe steuerbar (RGB)	nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein

Spektrale Strahlungsverteilung (250..800 nm) - Diagramm



#### **ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Vernetzte Lichtquelle [CLS]	nein
Leistungsfaktor >	0,97
Flicker free	ja
Nennstrom des Betriebsgerätes (bei 230V AC) max.	0,25 A
Max. Systemleistung	52 W
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	dim Dali/dim push
Lampenleistung	46 W



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 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

## LED Pendel-Panel R780 weiß 46W 840 dim Dali/push



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

Nennspannung des Betriebsgerätes [AC]	180 - 295 V
Nennspannung des Betriebsgerätes [DC]	254 - 417 V
Fassung	sonstige
Durchgangsverdrahtung möglich	nein
Anschlussart	Klemme 0,75 – 1,5 mm <sup>2</sup>
Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät
SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN	
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Schutzart	IP20
Nur für Innenbereich	ja
Schutzklasse	I
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
CE-Kennzeichnung	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken
Einbauhinweis [entflammabaren Materialien]	geeignet zur direkten Montage auf normal entflammbaren Materialien
Schlagfestigkeit	IK04
RoHS	ja
TEMPERATUREIGENSCHAFTEN	
Umgebungstemperatur [Ta]	0 - 45 °C
MAßE UND GEWICHT	
Seilstärke [Ø] (Einspeisungsseil)	2,5 mm
Seilstärke [Ø] (Seilabhängung)	1,5 mm
Höhe	20 mm
Pendellänge	0,1 - 200 cm
Durchmesser	780 mm
Länge der Seilabhängung	2 m
Gewicht	5760 g
MATERIAL UND FARBE	
Farbe	weiß
Werkstoff	Aluminium weiß pulverbeschichtet/Diffusorscheibe und Lightguide aus PMMA (vergilbungsfrei)
SONSTIGE EIGENSCHAFTEN	
Geeignet für Pendelaufhängung	ja
J	,
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein



Kompatibel mit Google Assistant

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

nein

## LED Pendel-Panel R780 weiß 46W 840 dim Dali/push



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

Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Geeignet für Lichtbandkonfigurationen	nein
Reflektor	ohne
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Geeignet für Allgemeinbeleuchtung	ja
Art der Leuchte	Pendelleuchte
LIEFERUMFANG	
Betriebsgerät inklusive	ja
Mit Leuchtmittel	ja
Seilabhängung inklusive	ja



Stand: