

Ledvance DOWNLIGHT SLIM ROUND 210 18W 4000K WT



Flache Downlightleuchten mit integriertem Treiber, rund. Produkteigenschaften: Schmalere sichtbarer Rahmen. Anschlussbox mit Steckklemme für werkzeuglosen Anschluss. Lichtleiter aus vergilbungsfreiem PMMA für lange Lebensdauer. Produktvorteile: Sehr schlankes Gehäuse. Niedrige Installationstiefe. Hohe Lichtausbeute. Bis zu 60 % Energieersparnis (im Vergleich zu Leuchten, die Kompaktleuchtstofflampen nutzen). Sehr homogenes Licht. Funktionales Design. Einfache Installation mit schnellem Anschluss. Einfache Installation dank integriertem Treiber. Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Leuchten mit Kompaktleuchtstofflampen. Allgemeinbeleuchtung. Öffentlicher Raum. Treppenhäuser. Flure. Eingangsbereiche. Geschäfte. Technische Ausstattung: Rahmen für Anbaumontage als Zubehör erhältlich.

Produktcode: LV 079113

Status product: 126 - Lopend

Letzte Änderung: 16-05-2024

Mark: LEDVANCE

ETIM-Gruppe: EG000027 - Leuchten

ETIM Klasse: EC001744 - Downlight/Strahler/Flutlicht

Synonyme: 1-Phasen-Strahler, 3-Phasen-Strahler, Akzentstrahler, Anbaustrahler, Balkenstrahler, Bodeneinbaustrahler, Breitstrahler, Direktleuchte, Downlight/Strahler/Flutlicht



Spezifikationen

Geeignet für Aufbaumontage:	Ja	Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels:	A++, A+, A (LED)
Geeignet für Einbaumontage:	Ja	Klirrfaktor (THD):	20
Geeignet für Wandmontage:	Nee	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C:	30000 h
Geeignet für Pendelaufhängung:	Nee	Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C:	20000 h
Geeignet für Deckenmontage:	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.:	0 %
Geeignet für Traversenmontage:	Nee	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.:	0 %
Geeignet für Podest-/Bodenmontage:	Nee	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.:	0 %
Geeignet für Stromschienenmontage:	Nee	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq):	0 %
Geeignet für Klemmontage:	Nee	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq):	0 %
Geeignet für Seilsystem:	Nee	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq):	0 %
Verstellbarkeit:	nicht verstellbar	Konstant-Lichtstrom-Regelung:	Nee
Mit Bewegungsmelder:	Nee	Schutzart (IP):	IP20
Mit Lichtsensor:	Nee	Schlagfestigkeit:	IK03
Leuchtmittel:	LED nicht austauschbar	Schutzklasse:	II
Mit Leuchtmittel:	Ja	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1:	-20 ~ 50 °C
Fassung:	ohne	Geeignet für Lampenleistung:	18 ~ 18 W
Werkstoff des Gehäuses:	Kunststoff	Max. Systemleistung:	18 W
Oberflächenschutz:	unbehandelt	Lichtfarbe:	weiß
Gehäusefarbe:	weiß	Farbtemperatur:	4000 ~ 4000 K
Werkstoff der Abdeckung:	Kunststoff opal	Farbwiedergabeindex CRI:	80-89
Oberfläche gebürstet:	Nee	Lichtstrom:	1530 ~ 1530 lm
Spannungsart:	AC	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	1530 lm
Nennspannung:	220 ~ 240 V	Lichtstärke:	0 cd
LED-Nennstrom bei Konstantstrom:	108 ~ 108 mA	Leistungsfaktor:	0.5
Betriebsgerät:	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Farbtemperatur einstellbar:	nein
Mit Betriebsgerät:	Ja	Lichtstrom einstellbar:	nein
Austauschbares Betriebsgerät:	Ja	Ausstrahlungswinkel einstellbar:	nein
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät:	Nee	Breite:	225 mm
Dimmung 0-10 V:	Nee	Höhe/Tiefe:	30 mm
Dimmung 1-10 V:	Nee	Länge:	225 mm
Dimmung DALI-2:	Nee	Außendurchmesser:	225 mm
Dimmung DALI:	Nee	Einbaubreite:	210 mm
Dimmung DMX:	Nee	Einbauhöhe/-tiefe:	50 mm
Dimmung DSI:	Nee	Einbaulänge:	210 mm
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert):	Nee	Einbaudurchmesser:	210 ~ 210 mm
Dimmung GPRS:	Nee	Art der Verdrahtung:	Abschluss
Dimmung LineSwitch:	Nee	Polzahl:	2
Dimmung herstellerspezifisch:	Nee	Leiterquerschnitt:	0 mm²
Dimmung Netzspannungsmodulation:	Nee	Anschließbarer Leiterquerschnitt:	NA mm²
Dimmung Phasenabschnitt:	Nee	Anschlussart:	Steckklemme
Dimmung Phasenanschnitt:	Nee	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24:	Nee
Dimmung programmierbar:	Nee	Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16:	44
Dimmung RF:	Nee	Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16:	56

Dimmung Sine Wave Reduction:	Nee	Notstromversorgung integriert:	Nee
Dimmung Touch and Dim:	Nee	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	650 °C - 30 s
Dimmung Zigbee:	Nee	Leuchtenlichtausbeute:	85 lm/W
Dimmung mit Push-button:	Nee	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471:	RG0
Ohne Dimmfunktion:	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1:	Nee
Reflektor:	ohne	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich:	Nee
Lichtverteiler:	Diffusorlinse/-optik/-panel	IFTTT-Unterstützung verfügbar:	Ja
Lichtverteilung:	symmetrisch	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM6
Ausstrahlungswinkel:	extrem breitstrahlend >80°	Kompatibel mit Apple HomeKit:	Nee
Lichtaustritt:	direkt	Kompatibel mit Google Assistant:	Nee
Energieeffizienzklasse:	A++	Kompatibel mit Amazon Alexa:	Nee

Verpackungsinformationen

Gewicht	0.58 kg
Breite	0.25 m
Höhe	0.23 m
Länge	0.05 m
CBS-code	94051140

