

LED-Wand- und Deckenleuchte 3000K 4W statisch opalweißer Diffusor d+i



Sonepar Artikelnummer	121010085
EAN	4046075029115
Hersteller Artikelnummer	3105557
Hersteller Typ	3105557-WL220
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	0,9
Zolltarif Nr.	94051140

Wandanbauleuchte WL 220 mit Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 9/14W. Leistung einstellbar mit DIP-Schalter. LED-Wand- und Deckenleuchte für repräsentative Beleuchtungskonzepte. Geometrische Formensprache in zeitlosem Stil (rund). Lichtlenkende Kunststoffoptik sorgt für eine attraktive und gleichmäßige Leuchtdichteverteilung. Konzipiert für vielfältige Anwendungs- und Planungsvariationen, insbesondere für Verkehrszonen wie Korridoren und Treppenhäusern. Leuchtengehäuse aus PMMA. Befestigung über justierbaren Montageklemmbügel. Leuchtenabdeckung mit Randaufbau 14 mm aus PMMA transluzent weiß, satiniert. Direkt strahlend. Diffuse Lichtwirkung schafft ein einheitliches Beleuchtungsniveau. Gleichmäßige Lichtstreuung unterstützt die visuelle Wahrnehmung von horizontalen und vertikalen Raum- und Deckenflächen.

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	Silber	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	99800 h	Geeignet für Lampenleistung	8 .. 13 W
Max. Systemleistung	14 W	Farbtemperatur	3000 .. 4000 K	Geeignet für Wandmontage	Ja
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein	Geeignet für Klemmontage	Nein	Mit Befestigungsmaterial	Ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	sonstige	Oberflächenschutz Gehäuse	kunststoffbeschichtet	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V
Nennstrom	17 .. 18 mA	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Nein	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Nein	Dimmung DALI-2	Nein
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel	Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt/indirekt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	79 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	70 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	55 %	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	0.8 %	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	1 %

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	1.2 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	0	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	0
Schutzart (NEMA)	1	Schlagfestigkeit	IK10	Schutzklasse nach IEC 61140	II
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Notstromversorgungssystem	ohne	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	0 °C
Geeignet für Notlicht	Nein	Notfunktionsüberwachungssystem	ohne	Mit Schalter	Nein
Mit Präsenzmelder	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Lichtsensor	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein	Mit Luftschlitzen	Nein	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	119 .. 128 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1150 .. 1660 lm	Lichtfarbe	weiß
Flimmerwert Pst LM	0.7	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.9
Stroboskopeffektwert SVM	0.4	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Höhe/Tiefe	53 mm
Außendurchmesser	220 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	Polzahl	3
Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1 .. 2.5 mm ²	Blendbegrenzung (UGR)	25	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Casambi	Nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	LED-Panel	Nein
Herkunftsland	CN	Zolltarifnummer	94051140	Gewicht	0.900 kg

Abbildungen

Milieubild



Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

DeepLink Produktseite • Maßzeichnung • Kegeldiagramm • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung