

LED-Pendelleuchte 3000K 54W DALI Mikroprisma d+i



Sonepar Artikelnummer	121010732
EAN	4046075105765
Hersteller Artikelnummer	3112449
Hersteller Typ	3112449-SL629LED
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	6,04
Zolltarif Nr.	94051190

Pendelleuchte SL629 mit Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 54W. Universell einsetzbare Langfeldleuchte für den Office-Bereich. Klare Formsprache und zurückhaltende Optik unterstützen eine harmonische Einbindung in die vorhandene Architektur. Besondere Eignung für großflächige Büro- und Bildungseinrichtungen durch einfache Wartung, große technische Variabilität und ausgewogenes Preis-Leistungs-Verhältnis. Leuchtengehäuse aus Stahlblech. Light-Engine mittels Einschubmechanik auswechselbar. Prismatische Lichtoptik für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmäßigkeit. Integrierter hochtransmittierender Lichtleiter. Direkt / indirekt strahlend. Homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche (LED Sidelight-Technologie). Höchste Lichtqualität durch Farbwiedergabe (Ra) > 90. BAP-geeignet nach DIN EN 12464-1.

Technische Daten

Leuchtmittel	LED austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	99800 h	Schutzart (IP)	IP20
Max. Systemleistung	54 W	Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	ohne
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert	Spannungsart	AC/DC	Nennspannung	220 .. 240 V
Nennstrom	225 .. 245 mA	Betriebsgerät	EVG	Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Ja	Dimmung DALI-2	Nein
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung Touch and Dim	Ja
Dimmung RF	Nein	Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Ja
Lichtverteilung	symmetrisch	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt/indirekt
Direkt-/Indirektanteile separat regelbar	Nein	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	15	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	25	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 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	1 %	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	1,2 %
Schutzart (NEMA)	1	Schlagfestigkeit	IK05	Schutzklasse nach IEC 61140	I
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Geeignet für Notlicht	Nein	Notstromversorgungssystem	ohne
Notfunktionsüberwachungssystem	ohne	Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Leuchtenlichtausbeute	111 lm/W	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5970 lm	Geeignet für Lampenleistung	54 W	Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Blendbegrenzung (UGR)	16	Leistungsfaktor	0.9
Flimmerwert Pst LM	0.7	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Stroboskopeffektwert SVM	0.4
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Breite	273 mm	Höhe/Tiefe	29 mm	Länge	1244 mm
Mit Abhängung	Ja	Anschließbarer Leiterquerschnitt	1 .. 2.5 mm ²	Polzahl	5
Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Bedienung über Bluetooth	Nein	Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	6.040 kg				

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Kegeldiagramm • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung