

LED-Pendelleuchte 4000K 31W DALI Mikroprisma



Sonepar Artikelnummer	121010575
EAN	4052075184709
Hersteller Artikelnummer	8629261406430
Hersteller Typ	8629261406430-SL629LED
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	6,97
Zolltarif Nr.	94051190

Pendelleuchte SL629 mit Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 31W. 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 strahlend. Homogene Leuchtdichtevertelung über die gesamte Lichtaustrittsfläche (LED Sidelight-Technologie). BAP-gesigmet nach DIN EN 12464-1.

Technische Daten

Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja	Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Gehäusefarbe	grau	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	99800 h	Schutzart (IP)	IP20
Max. Systemleistung	31 W	Farbtemperatur	4000 K	Gesigmet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja	Gesigmet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert	Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC/DC
Nennspannung	220 .. 240 V	Nennstrom	129 .. 141 mA	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Ja
Dimmung DALI-2	Ja	Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung programmierbar	Ja
Dimmung Touch and Dim	Ja	Dimmung RF	Nein	Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Ja	Lichtverteiler	sonstige	Reflektor	ohne
Lichtverteilung	symmetrisch	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt
Direkt-/Indirektanteile separat regelbar	Nein	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	24	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	40	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	Ja	Notstromversorgungssystem	ohne
Notfunktionsüberwachungssystem	ohne	Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Leuchtenlichtausbeute	129 lm/W	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4000 lm	Geeignet für Lampenleistung	28 W	Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Blendbegrenzung (UGR)	19	Leistungsfaktor	0.89
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	1544 mm
Mit Abhängung	Ja	Pendellänge	300 .. 1500 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1 .. 2.5 mm ²	Polzahl	5	Leiterquerschnitt	1.5 mm ²
Anschlussart	Steckklemme	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	6.970 kg				

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

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