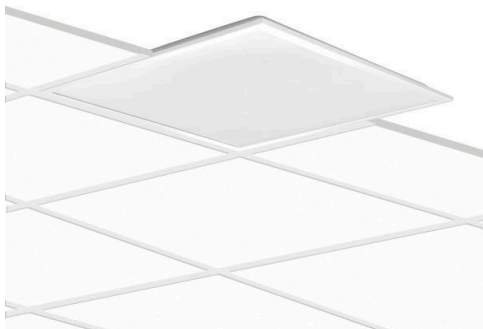


LED-Einlegeleuchte 3000K 33W DALI Prismenoptik



Sonepar Artikelnummer	121108753
EAN	4046075161396
Hersteller Artikelnummer	3118518
Hersteller Typ	3118518-ELA625
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	3,7
Zolltarif Nr.	94051190

Einlegeleuchte für Deckensystem Modul 625 / ELA 625 mit Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 33W. Fortschrittliche Flächenleuchte schafft beispiellose Symbiose aus Allgemein- und Arbeitsplatzbeleuchtung. Besonders filigranes und innovatives Design. Geprägt durch klare Formensprache entsteht eine harmonische Integration ins Deckenbild und Umgebung. Besonders edel und architekturunterstützend. Konzipiert für vielfältige Anwendungs- und Planungsvariationen. Leuchtenrahmen aus Aluminium-Strangpressprofil. Diffusor aus prismiertem Technopolymer mit LED-Backlight-Hinterleuchtung. Direkt strahlend. Blendfreie Prismenabdeckung sorgt für eine attraktive Raumatmosphäre. Hohe Lichtqualität unterstützt anspruchsvolle Sehaufgaben. BAP-geeignet nach DIN EN 12464-1. UGR < 16 (2H/2H).

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	99800 h	Schutzart (IP), frontseitig	IP43
Geeignet für Lampenleistung	30 W	Max. Systemleistung	33 W	Farbtemperatur	3000 K
Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Nein
Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein	Geeignet für Klemmontage	Nein
Mit Befestigungsmaterial	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V
Nennstrom	138 .. 150 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	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	Ja	Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Ja
Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	F	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 %	Schutzart (IP), Rückseite	IP20

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 C10	22	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	0
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	0	Schutzart (NEMA)	1	Schlagfestigkeit	IK06
Schutzklasse nach IEC 61140	I	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	113 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3720 lm
Lichtfarbe	weiß	Flimmerwert Pst LM	0.7	Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Leistungsfaktor	0.9	Stroboskopeffektwert SVM	0.4	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Breite	620 mm	Höhe/Tiefe	35 mm	Länge	620 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	3	Leiterquerschnitt	1.5 mm ²
Anschlussart	Steckklemme	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0	Anschließbarer Leiterquerschnitt	1 .. 2.5 mm ²
Blendbegrenzung (UGR)	16	Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	nein
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	Herkunftsland	CN	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	3.700 kg				

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

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