

LED-Einbauleuchte 4000K 35W statisch



Sonepar Artikelnummer	121241918
EAN	8034035107207
Hersteller Artikelnummer	GW1810ML940
Hersteller Typ	GW1810ML940-VISIO 16
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	3,63
Zolltarif Nr.	94051190

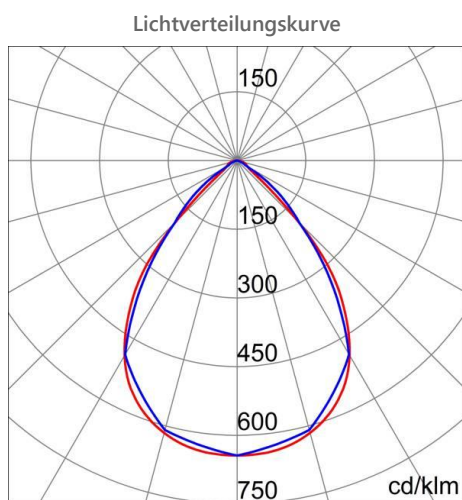
Modulare eingelassene LED-Leuchte, die sich ideal für Arbeits- und Studenumfelder eignet. Sie wurde für maximalen visuellen Komfort entwickelt, mit einem fortschrittlichen, blendarmen optischen System ($UGR < 16$) und einer LED-Quelle mit hoher Farbwiedergabe. Diese ist in 3 verschiedenen Größen (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm und 620 x 620 mm) zur Unterputzmontage in modularen Decken verfügbar. Alternativ kann sie mit speziellem Zubehör an der Decke oder auf der Aufhängung montiert werden (separat zu bestellen). Die Baureihe bietet große Flexibilität mit ihren verschiedenen möglichen Kombinationen von Farbtemperaturen und Steuerungssystemen: Diese kann in 3.000 K (warmweiß) oder 4.000 K (neutralweiß) bestellt werden, beide mit einem Farbwiedergabeindex (CRI) über 90 für ein klares Licht, und mit einem Ein/Aus- oder externen DALI-Netzteil (im Lieferumfang des Produkts enthalten). Mit der Steckklemme für schnelle Verdrahtung ist die Leuchte einfach zu installieren. Erhältlich mit externem Notfall-Kit mit 3 Stunden Autonomie (separat zu bestellen).

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Ja	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Schutzart (IP), frontseitig	IP40	Max. Systemleistung	35 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Geeignet für Klemmontage	Nein	Mit Befestigungsmaterial	Nein	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
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	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Nein	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)	SDCM6	Lichtaustritt	direkt	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Schutzart (IP), Rückseite	IP40	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	33	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	56
Schlagfestigkeit	IK06	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	-20 .. 45 °C	Geeignet für Notlicht	Nein
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	850 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	94.3 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3300 lm
Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Leistungsfaktor	0.9
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	595 mm	Höhe/Tiefe	23.5 mm
Länge	595 mm	Einbaulänge	595 mm	Einbaubreite	595 mm
Einbauhöhe/-tiefe	23.5 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	2
Anschlussart	Steckklemme	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1	Anschließbarer Leiterquerschnitt	1.5 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	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	3.630 kg

Abbildungen



Bildquelle(n): www.performanceinlighting.com

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

DeepLink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtdatei