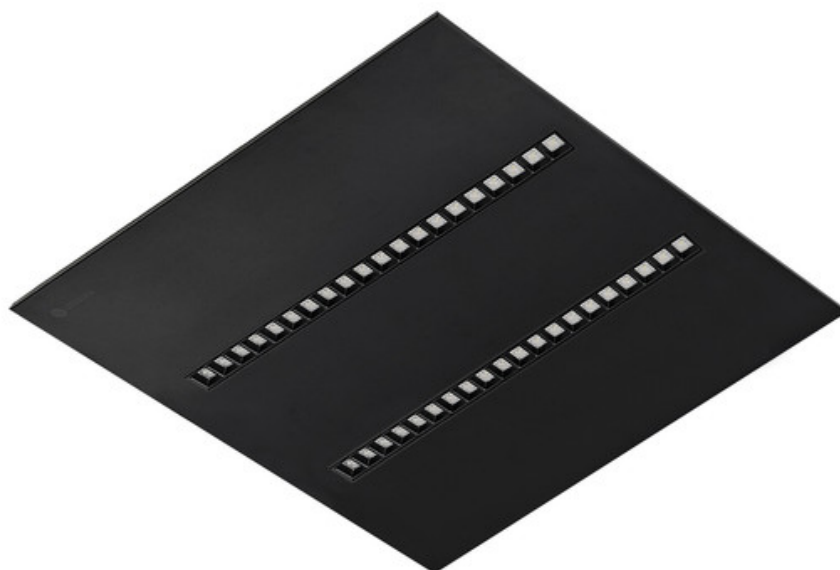




ARCLITE®

4099854736285

PL INV 600 DA P 38W ML 940 U19 BK

GTIN: 4099854736285

Quadratische Einlege-Leuchten mit Multi Select, DALI-2 IoT Treiber, EVERLOOP Design und starker Entblendung, 600 x 600 mm

PANEL INDIVILED 600 DALI UGR<19 GEN 2

ARTIKELDETAILS

Quadratische Einlege-Leuchten mit Multi Select, DALI-2 IoT Treiber, EVERLOOP Design und starker Entblendung, 600 x 600 mm. Produkteigenschaften: Gehäuse aus kohlenstoffarmem Stahl, erhältlich in weiß und schwarz. Enthält EVERLOOP: Komfortabler Austausch von Lichtquelle und LED Treiber. IoT-fähige Leuchte mit DALI-2 Technologie. 5-polige Anschlussklemme, Kabelquerschnitt bis zu 5 x 2,5 mm². Lebensdauer (L80/B10): 70.000 h (bei 25 °C). Produktvorteile: Einfache Aufrüstbarkeit von Lichtquelle und Treiber (EVERLOOP-Design). Homogene Lichtverteilung und reduzierte Blendwirkung (UGR ≤ 19) dank IndiviLED®-Optik. Hohe technische Leistung mit Ra 90 und bis zu 140 lm/W. Sehr vielseitig dank wählbarer Lumenwerte (Multi Select). Hohe Farbkonsistenz mit SDCM 3. Externer Treiber für erweiterte Flexibilität und einfache Installation. Durchverdrahtung mit enthaltener Anschlussbox möglich. Vielfältige Montagemöglichkeiten durch unterschiedliches Zubehör. Geeignet für den Einsatz an Zentralbatteriesystemen gem. EN 60598-2-22. Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Einlege-Leuchten mit Leuchtstofflampen. Büros, Bildungseinrichtungen, öffentliche Einrichtungen. Konferenzräume. Geeignet für Deckeneinbausysteme mit einem Rastermaß von 600 x 600 mm. Technische Ausstattung: Zubehör für verschiedene Einbaumöglichkeiten erhältlich. Anschlussbox mit 5-poliger Anschlussklemme enthalten. Sicherungsseil für Leuchten enthalten. Externes Vorschaltgerät enthalten. Sicherheitshinweise: Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages. Die Leuchten sind nicht für die Abdeckung mit wärmedämmendem Material bestimmt. Das flexible Außenkabel dieser Leuchte kann nicht ausgetauscht werden; wenn das Kabel beschädigt ist, muss die Leuchte entsorgt werden.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	3,4 kg
MERKMALE	
Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
Austauschbares Betriebsgerät	Ja

Dimmung DALI-2	Ja
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	47
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	47
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Gehäusefarbe	schwarz
Max. Systemleistung	38,00 W
Farbtemperatur	4.000,00 K
Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend
Breite	595 mm
Höhe/Tiefe	22,00 mm
Länge	595 mm
Einbaulänge	575 mm
Einbaubreite	575 mm
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Einbauhöhe/-tiefe	50 mm
Leiterquerschnitt	0,75 mm²
Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Ausführung des Rasters	sonstige
Spannungsart	AC/DC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	170 - 105 mA
Lichtverteiler	Fokuslinse
Lichtverteilung	symmetrisch

Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100.000 h
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Schlagfestigkeit	IK06
Schutzklasse nach IEC 61140	II
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 - 45 °C
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Lichtfarbe	weiß
Leuchtmittel	LED austauschbar
Leistungsfaktor	0,90
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	5
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Blendbegrenzung (UGR)	19
Geeignet für Wandmontage	Nein
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E
Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C)	Nein
Geeignet für Klemmmontage	Nein
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Schutzart (IP), Rückseite	IP20
Schutzart (IP), frontseitig	IP20
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	29

Notstromversorgungssystem	zentral (Zentralbatterie)
Notfunktionsüberwachungssystem	ohne
Mit Schalter	Nein
Mit Präsenzmelder	Nein
Leuchtenlichtausbeute	129 - 131 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3.150 - 4.900 lm
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,75 mm²
Ballwurfsicher nach DIN 18032-3	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Geeignet für Notlicht	Ja
Dimmung DALI	Ja
Dimmung programmierbar	Ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja
Dimmbar	Ja
BATTERIEN	
Enthält Batterie	Nein
GEFAHRSTOFFE	
RoHS anwendbar	Ja

4099854736285

IMPORT/EXPORT

CE-Kennzeichen	Nein
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus anderen Stoffen als Kunststoff, keramischen Stoffen oder Glas (94051190)

LOGISTIK

Lieferzeit (Werktage)	7 Tage
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
Herstellerartikelnummer	4099854736285
Verbraucher Gewährleistung	60 Monat

WEITERE PRODUKTE

ZUBEHÖR



4058075402928

Pendelsatz für Panel-Leuchten



4058075834330

Querversteifte Rahmen für Aufbaumontage von Panel-Leuchten

4099854736285

WEITERE BILDER

