



ARCLITE®

**4058075201293**

PANEL INDV EM 600 33 W 3000K

GTIN: 4058075201293

Quadratische Einbauleuchten mit IndiviLED® Optik, Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten, 600 mm

PANEL IndiviLED® EMERGENCY 600

## ARTIKELDETAILS

Quadratische Einbauleuchten mit IndiviLED® Optik, Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten, 600 mm. Produkteigenschaften: Jede LED mit individueller Linse und Reflektor für UGR < 16 und homogene Lichtverteilung. Leuchte für Allgemeinbeleuchtung und Sicherheitsbeleuchtung geeignet. Zertifiziert gemäß Europäischer Normen (EN 60598-1: 2015; EN 60598-2-22:2014). Einzelbatterieleuchten. Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion: Batterieentladedauer 3 h. Funktionstest der Sicherheitsbeleuchtung: automatisch (AT). Batterietechnologie: LiFePO4. Metallgehäuse, Linsen und Reflektoren aus Polycarbonat (PC). Lichtausbeute: bis zu 120 lm/W. Anfängliche Farbkonsistenz: 3 SDCM (Schwellwerteinheit). Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12: 850 °C. Produktvorteile: Homogene Lichtverteilung und reduzierte Blendwirkung dank der IndiviLED®-Optik. Nahtlose Integration von Leuchten mit Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion in die Allgemeinbeleuchtung. Einfache Verkabelung dank mitgeliefertem, vorverdrahtetem Treiber und Batterie für die Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion. Einfache Prüfung der Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion durch integrierte automatische Testfunktion. Komfortable Visualisierung der Ergebnisse des automatischen Tests mit enthaltener Kontroll-LED. Betrieb der Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion mit langlebiger LiFePO4 Batterie mit 3h Betriebsentladungszeit. Bis zu 50 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden). Robustes Gehäuse mit IK08. Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät. 3 Jahre Garantie.

Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen. Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswegen. Antipanik-Beleuchtung. Gebäude, für die Sicherheitsbeleuchtung von 3 h erforderlich ist. Empfangsbereiche, Eingangsbereiche, Korridore, Aufzüge. Büroräume, Konferenzräume. Geeignet für Deckeneinbausysteme mit einem Rastermaß von 600 x 600 mm. Technische Ausstattung: Optionale Montageclips erhältlich. Sicherungsseil für Leuchten enthalten. Externes Vorschaltgerät enthalten. Status-Indikator-LED mit Halter für Deckeneinbau im Lieferumfang enthalten.

## EIGENSCHAFTEN

### KAUFMÄNNISCHE DATEN

Mindestbestellmenge	4 Stück
Bestellschritt	4 Stück

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	3,7 kg
---------	--------

## MERKMALE

Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI-2	Nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	58
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	58
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung	33,00 W
Farbtemperatur	3.000,00 K
Schutzart (IP)	IP40
Ohne Dimmfunktion	Ja
Breite	595 mm
Höhe/Tiefe	13,00 mm
Länge	595 mm
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	0
Einbaulänge	575 mm
Einbaubreite	575 mm
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Einbauhöhe/-tiefe	50 mm
Werkstoff des Gehäuses	Stahl

Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	matt
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	180 mA
Betriebsgerät	EVG
Lichtverteiler	Fokuslinse
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	80.000 h
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzklasse nach IEC 61140	II
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	5 - 40 °C
Leuchtenlichtausbeute	115 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3.800 lm
Lichtfarbe	weiß
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Leistungsfaktor	0,90
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2
Anschlussart	Schraubklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Blendbegrenzung (UGR)	16
Geeignet für Wandmontage	Nein
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich

Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C)	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Ja
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
Notstromversorgung integriert	Ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja
<b>GEFAHRSTOFFE</b>	
RoHS anwendbar	Ausgenommen
<b>IMPORT/EXPORT</b>	
CE-Kennzeichen	Ja
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)
<b>LOGISTIK</b>	
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
<b>SONSTIGES</b>	
SCIP-Datenbank ID	61c37261-c260-4069-832f-26ad64496bec

4058075201293

## VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert

Ja

## VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

## WEITERE PRODUKTE

### ZUBEHÖR



**4058075409859**

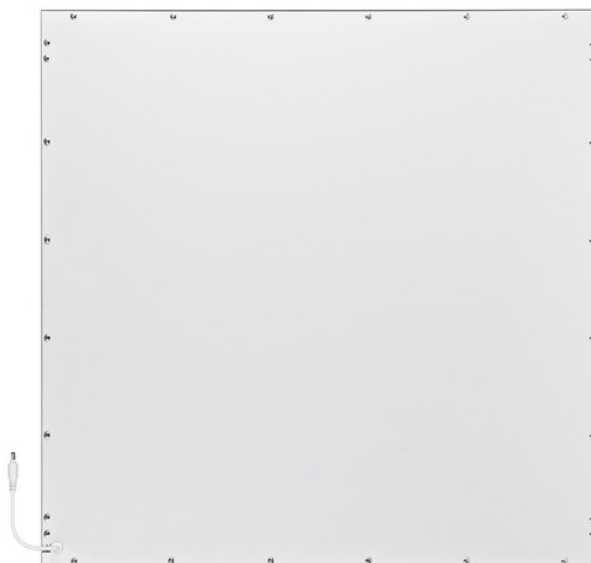
Einbauklemmen für Panel-Leuchten



**4058075473034**

Anschlussboxen für Einbauleuchten

## WEITERE BILDER



4058075201293

