

ARCLITE®

4099854014215

PL CMFT 600 P 28W 840 PS

GTIN: 4099854014215

Quadratische Einlege-Leuchten mit wählbarer Wattageneinstellung (Power Select - PS), für 600 x 600 mm Deckensysteme

PANEL COMFORT 600 PS

ARTIKELDETAILS

Quadratische Einlege-Leuchten mit wählbarer Wattageneinstellung (Power Select - PS), für 600 x 600 mm Deckensysteme. Produkteigenschaften: Rahmen aus stranggepresstem Aluminium. Polystyrol-Diffuser. 5-polige Anschlussklemme, Kabelquerschnitt bis zu 5 x 2,5 mm². Leuchtenversionen mit IoT-fähigem DALI-2 Treiber verfügbar. Lebensdauer (L80/B10): 70.000 h (bei 25 °C). Produktvorteile: Sehr vielseitig durch eine am Treiber wählbare Wattageneinstellung (Power Select - PS). Werkzeugloser elektrischer Anschluss dank Push-Button-Anschlussklemme. Durchverdrahtung mit enthaltener Anschlussbox möglich. Energieeinsparung dank hoher Systemlichtausbeute: bis zu 130 lm/W. Hohe Farbkonsistenz mit SDCM 3. Erweiterte Dienstleistungen wie Stromverbrauchsüberwachung und Fernwartung möglich bei DALI Versionen. Externer Treiber für erweiterte Flexibilität und einfache Installation. Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät. Sicherheitsbeleuchtung möglich mit LEDVANCE Emergency Conversion Box. 5 Jahre Garantie. Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Einlege-Leuchten mit Leuchtstofflampen. Büroräume, Konferenzräume. Empfangsbereiche, Eingangsbereiche, Korridore, Aufzüge. 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. Sicherheitsklemmen vormontiert. Externes Vorschaltgerät enthalten. Geeignet für den Betrieb mit Emergency Conversion Box.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

| | |
|---------------------|---------|
| Mindestbestellmenge | 4 Stück |
| Bestellschritt | 4 Stück |

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

| | |
|---------|---------|
| Gewicht | 1,55 kg |
|---------|---------|

MERKMALE

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Produktgruppe | Decken-/Wandleuchte (EC002892) |
| Austauschbares Betriebsgerät | Ja |

| | |
|---|-----------------------------|
| Dimmung DALI-2 | Nein |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 14 |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 24 |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | Nein |
| Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Lichtstrom einstellbar | Stufen |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Gehäusefarbe | weiß |
| Max. Systemleistung | 28,00 W |
| Farbtemperatur | 4.000,00 K |
| Ausstrahlungswinkel | freistrahlend/diffus |
| Schutzart (IP) | IP40 |
| Ohne Dimmfunktion | Ja |
| Breite | 595 mm |
| Höhe/Tiefe | 32,00 mm |
| Länge | 595 mm |
| Einbaulänge | 575 mm |
| Einbaubreite | 575 mm |
| Oberflächenschutz Gehäuse | pulverbeschichtet |
| Einbauhöhe/-tiefe | 50 mm |
| Werkstoff des Gehäuses | Stahl |
| Ausführung des Rasters | matt |
| Spannungsart | AC |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Nennstrom | 125 mA |
| Lichtverteiler | Diffusorlinse/-optik/-panel |

| | |
|---|------------------------------------|
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3 |
| Lichtaustritt | direkt |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 100.000 h |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80-89 |
| Schlagfestigkeit | IK02 |
| Schutzklasse nach IEC 61140 | II |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 | -10 - 50 °C |
| Leuchtenlichtausbeute | 130 lm/W |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 | 3.640 lm |
| Lichtfarbe | weiß |
| Leistungsfaktor | 0,90 |
| Art der Verdrahtung | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Polzahl | 2 |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG0 |
| 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 |

4099854014215

GEFAHRSTOFFE

RoHS anwendbar Ja

IMPORT/EXPORT

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)

LOGISTIK

Unbegrenzte Haltbarkeit Ja

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert Ja

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen Nein

WEITERE PRODUKTE

ZUBEHÖR



4058075237025

Sicherheitsbeleuchtungs-Box für den Umbau von Einbauleuchten zu Sicherheitsleucht...



4058075402843

Rahmen für Aufbaumontage von Panel-Leuchten



4058075402928
Pendelsatz für Panel-Leuchten

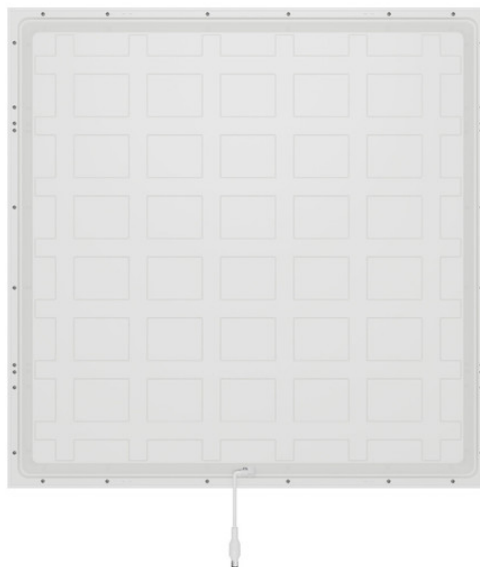


4058075409859
Einbauklemmen für Panel-Leuchten

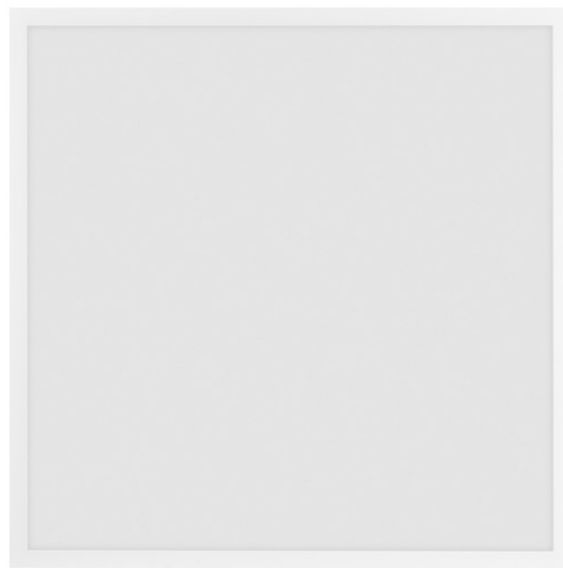


4058075472914
Querversteifte Rahmen für Aufbaumontage von Panel-Leuchten

WEITERE BILDER



4099854014215



4099854014215

