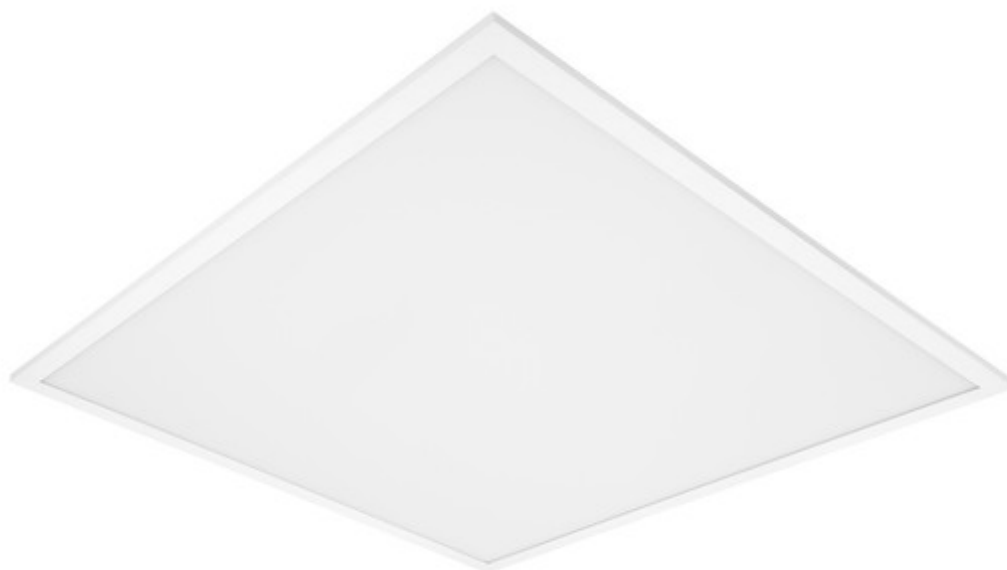




ARCLITE®

4099854276811

PL FLEX 625 DALI S 32W 830 U19

GTIN: 4099854276811

Quadratische Einlege-Leuchten mit starker Entblendung, für 625 x 625 mm
Deckensysteme und DALI-2 Technologie

PANEL FLEX 625 UGR<19 DALI

ARTIKELDETAILS

Quadratische Einlege-Leuchten mit starker Entblendung, für 625 x 625 mm Deckensysteme und DALI-2 Technologie. Produkteigenschaften: IoT-fähige Leuchte mit DALI-2 Technologie. Geeignet für den Einsatz an Zentralbatteriesystemen gemäß EN60598-2-22. Lebensdauer (L80/B10): 100.000 h (bei 25 °C), (L90/B10): 50.000 h (bei 25 °C). 5-polige Anschlussklemme, Kabelquerschnitt bis zu 5 x 2,5 mm². Rahmen aus stranggepresstem Aluminium, Metallgehäuse. Polystyrol-Diffuser. Produktvorteile: Geeignete Leuchte für VIVARES und andere DALI-2 Licht Management Systeme. Hohe Lumenleistung mit bis zu 5220 lm. Energieeinsparung dank hoher Systemlichtausbeute: bis zu 160 lm/W. Gute Entblendung (UGR < 19). Hohe Farbkonsistenz mit SDCM 3. Externer Treiber für erweiterte Flexibilität und einfache Installation. Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät. Werkzeugloser elektrischer Anschluss dank Push-Button-Anschlussklemme. Durchverdrahtung mit enthaltener Anschlussbox möglich. Dezentrale Sicherheitsbeleuchtung möglich mit separat erhältlicher LEDVANCE Emergency Conversion Box. Erweiterte Dienstleistungen wie Stromverbrauchsüberwachung und Fernwartung möglich bei DALI Versionen. 7 Jahre Garantie. Anwendungsgebiete: Geeignet für Deckeneinbausysteme mit einem Rastermaß von 625 x 625 mm. Direkter Ersatz für Einlege-Leuchten mit Leuchtstofflampen. Büroräume, Konferenzräume. Empfangsbereiche, Eingangsbereiche, Korridore, Aufzüge. Technische Ausstattung: Zubehör für verschiedene Einbaumöglichkeiten erhältlich. Anschlussbox mit 5-poliger Anschlussklemme enthalten. Sicherheitsklemmen vormontiert. Externes Vorschaltgerät enthalten. Geeignet für den Betrieb mit Emergency Conversion Box. Wartungsfähige Leuchte: Upgrade und Ersatzteile erhältlich

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

Mindestbestellmenge	4 Stück
Bestellschritt	4 Stück

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	1,7 kg
---------	--------

MERKMALE

Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI-2	Ja
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	40
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung	32,00 W
Farbtemperatur	3.000,00 K
Schutzart (IP)	IP40
Ohne Dimmfunktion	Nein
Breite	620 mm
Höhe/Tiefe	32,00 mm
Länge	620 mm
Einbaulänge	620 mm
Einbaubreite	620 mm
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Einbauhöhe/-tiefe	50 mm
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Ausführung des Rasters	hochglänzend
Spannungsart	AC/DC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	150 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	155 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5.160 lm
Lichtfarbe	weiß
Leistungsfaktor	0,90
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	5
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Blendbegrenzung (UGR)	19
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)	Ja
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
Dimmung DALI	Ja
Dimmung Touch and Dim	Ja
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
SONSTIGES	
SCIP-Datenbank ID	d9f7bf83-e62c-4616-8aa9-3540eb824c40
VERKAUFSINFORMATIONEN	
Beim Hersteller gelagert	Ja
VERORDNUNGEN	
REACH-Kennzeichen	Ja

4099854276811

[WEITERE BILDER](#)

