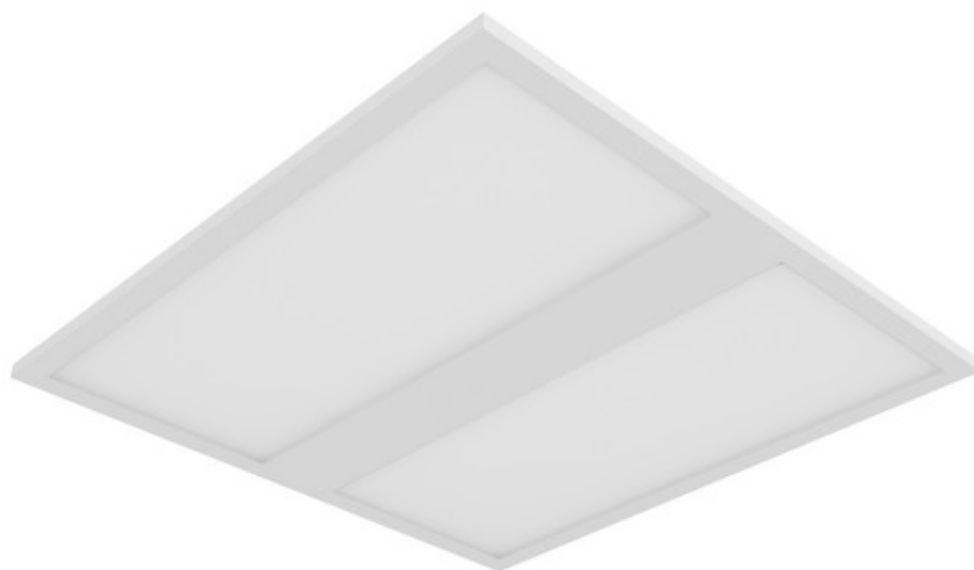




ARCLITE®

4099854514555

PL PROT 600 ZB P 36W 840

GTIN: 4099854514555

Quadratische Einlege-Leuchten mit IP54 Schutz, Zigbee 3.0 Technologie, 600 x 600 mm

PANEL PROTECT 600 ZIGBEE

ARTIKELDETAILS

Quadratische Einlege-Leuchten mit IP54 Schutz, Zigbee 3.0 Technologie, 600 x 600 mm. Produkteigenschaften: IoT-fähige Leuchte mit Zigbee 3.0 Technologie. Schutzart: IP54 (frontseitig), IP20 (rückseitig). Stahlblechgehäuse mit rückseitiger Aussparung für den Treiber um eine Gesamthöhe von 34 mm zu ermöglichen. PMMA-Diffusor. 5-polige Anschlussklemme, Kabelquerschnitt bis zu 5 x 2,5 mm². Lebensdauer (L90/B10): 50.000 h (bei 25° C). Panel kann auf individuelle Anfrage mit optischen Sensoren bestückt werden. Produktvorteile: Geeignete Leuchte für DIRECT EASY / VIVARES Zigbee und andere Zigbee 3.0 Lichtmanagementsysteme. Geeignet für Anwendungen in welchen eine höhere Schutzart benötigt wird. Hoher Lichtstrom mit bis zu 5040 lm. Werkzeugloser elektrischer Anschluss dank Push-Button-Anschlussklemme. Durchverdrahtung mit enthaltener Anschlussbox möglich. Energieeinsparung dank hoher Systemlichtausbeute: bis zu 140 lm /W. Hohe Farbkonsistenz mit SDCM 3. Erweiterte Dienstleistungen wie Stromverbrauchsüberwachung und Fernwartung möglich bei Zigbee Versionen. Externer Treiber für erweiterte Flexibilität und einfache Installation. Einfache Reinigung der Frontseite dank des glatten PMMA-Diffusors. Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen. Geeignet für Deckeneinbausysteme mit einem Rastermaß von 600 x 600 mm. Krankenhäuser. Labore. Küchen, Kantinen, Arbeitsbereiche. Technische Ausstattung: Zubehör für verschiedene Einbaumöglichkeiten erhältlich. Anschlussbox mit 5-poliger Anschlussklemme enthalten. Sicherungsseil für Leuchten enthalten. Sicherheitsklemmen vormontiert. Externes Vorschaltgerät enthalten. Spezieller Aufbauahmen mit einer Gesamthöhe von nur 50 mm separat verfügbar. Sicherheitshinweise: Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages. Die Leuchten sind nicht für die Abdeckung mit wärmedämmenden Material bestimmt.

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	2,1 kg
---------	--------

MERKMALE

Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
---------------	--------------------------------

Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI-2	Nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	12
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	16
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung	36,00 W
Farbtemperatur	4.000,00 K
Ausstrahlungswinkel	freistrahlend/diffus
Breite	595 mm
Höhe/Tiefe	50,00 mm
Länge	595 mm
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	hochglänzend
Spannungsart	AC/DC
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	165 mA
Betriebsgerät	EVG

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
Lichtfarbe	weiß
Leuchtmittel	LED austauschbar
Polzahl	3
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
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
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	10
Notfunktionsüberwachungssystem	ohne
Mit Schalter	Nein
Mit Präsenzmelder	Nein
Leuchtenlichtausbeute	140 lm/W

Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5.040 lm
Klirrfaktor (THD)	20 %
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 programmierbar	Ja
Dimmung Zigbee	Ja
Bedienung über Bluetooth	Ja
Dimmbar	Ja
BATTERIEN	
Enthält Batterie	Nein
GEFAHRSTOFFE	
RoHS anwendbar	Ausgenommen
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)

4099854514555

LOGISTIK

Lieferzeit (Werktage)	21 Tage
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja

SONSTIGES

SCIP-Datenbank ID	7ba93c40-1ed5-499b-94f8-c52351bbe417
-------------------	--------------------------------------

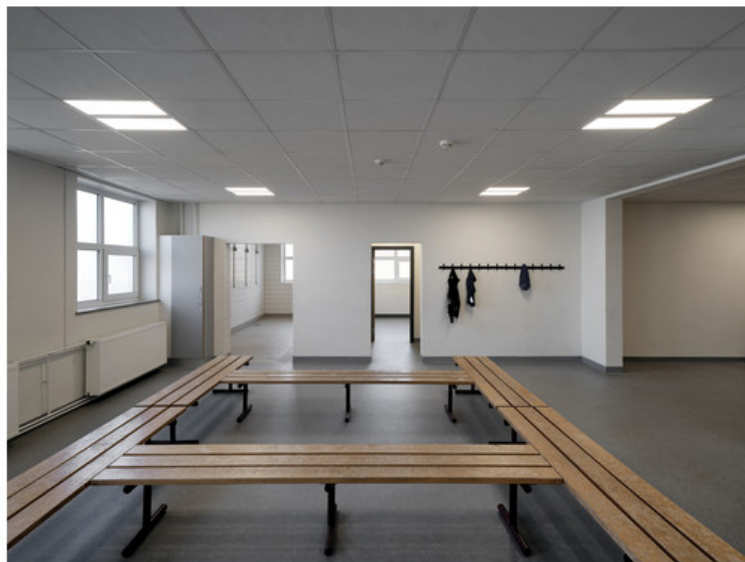
VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
Herstellerartikelnummer	4099854514555
Verbraucher Gewährleistung	60 Monat

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen	Ja
-------------------	----

WEITERE BILDER



4099854514555

