Produktinformationen

Artikel-Nr. LG58363

Litegear Placida Clou 307-24-830-850-2600LM PIR SENSOR OneFitAll IP54







Produktinformationen "Litegear Placida Clou 307-24-830-850-2600LM PIR SENSOR OneFitAll IP54"

Flache LED Aufbauleuchte mit IR-Sensor, Farbwahl und Leistungsanpassung

Litegear® Placida Clou ist eine universelle LED-Aufbauleuchte mit sehr geringer Bauhöhe zur Installation an Decken oder Wänden. Mittels eines Montagebügels mit verschiebbaren Federclipsen läßt sich diese in kürzester Zeit in gesägte runde Deckenöffnungen von 85-280mm Durchmesser montieren oder zur Abdeckung von 85-205mm quadratischen Öffnungen verwenden. Alternativ kann Placida Clou auch mittels Schrauben und Dübel an Abhangdecken oder massiven Decken angeschraubt werden. Leichte und schnelle Montage durch beigepackte Montagehalterung und Schrauben. Sehr homogene flickerfreie Lichtverteilung und hohe Helligkeit bis zu 100lm/W. Ideal zur Beleuchtung von Geschäftsflächen, Eingangshallen, Fluren oder Büros. Wählbare Lichtfarbe mittels Schalter: warmweiß 3000K, neutralweiß 4000K oder Tageslicht 5000K sowie wählbare Ausgangsleistung (Power Select) von 12W, 18W oder 24W. Sehr flache und ansprechende Designleuchte mit nur 24mm Aufbauhöhe. Montagebügel mit drehbarer Arretierung und Sicherheitsfangseil. Eingebautes IC-Vorschaltgerät mit Konstantstrom und elektrischen Anschlußklemmen zur Durchgangsverdrahtung. Wetterfestes Design IP54 zur Verwendung in Badezimmern oder außen unter Vordächer
105-115lm/W Systemeffizienz abhängig von der Lichtfarbe und Leistung
Eingebauter Infrarot-Bewegungsmelder: an/aus wählbar
Tageslichtschwellwert: 50, 150, 300 Lux
Nachlaufzeit: 1, 5, 10, 20 Minuten
Orientierungslicht 10/25% schaltbar: 10, 60 Min. 24h
Durch die lange Lebensdauer und dem günstigen Preis amortisiert sich ein Austausch bestehender Leuchten gegen Placida Clou Panels sehr schnell.
Anwendungsbereiche:
Wohnraum, Küche, Verwaltung, Flur, Verkaufsflächen, Sanitärbereich, Abstellräume

Ausgangsleistung (Power Select) vergleichbar mit:
12W: 1320-1440lm: Ersatz für Glühbirne 100W

Technische Daten:

Lichtstrom	2640 lm
Lichtausbeute:	110 lm/W
Farbtemperatur:	3000/4000/5000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80 Ra
Farbkonsistenz (SDCM):	4
Leistungsaufnahme:	12, 18, 24 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0.8
Lebensdauer:	>30.000 h L70/B50
Schaltzyklen:	>30.000
Zündzeit:	<0,5 s
Umgebungstemperatur:	-20°C - 45°C
Gehäusematerial:	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Maße (ØxH)	307x24 mm
Ausschnittmaß	90-280 mm
Nettogewicht:	739 g
Garantie	3 Jahre

Informationen und Downloads:

26W, 1 x 36W
24W: 2520-2640lm: Ersatz für Kompaktleuchtstofflampe 2 x 36W