

CoreLine LED-Einlegeleuchte Modul 625

RC135B LED37S/840 PSD W62L62 NOC

LED-Einlegeleuchte, quadratisch, Deckenmodul 625, mit Microprismenoptik;
Weiß lackiertes Gehäuse aus Stahlblech;
mit neutralweißen LED und DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät;
Systemleistung: 35.5 W; Leuchten-Lichtausbeute: 104 lm/W;
mit Steckanschlussklemme

Flaches Leuchtengehäuse aus verzinktem Stahlblech, weiß lackiert (RAL9016); nahtlos umlaufender Rand;
Länge: 622 mm, Breite: 622 mm, Höhe: 41 mm;
Optik bestehend aus 2 Lichtkammern mit Microprismenoptiken aus Polycarbonat;
Leuchtenlichtstrom: 3.700 lm; LED: Neutralweiß (4000 K); Ra: 80;
Farbort (x,y): 0,38, 0,38; Farborttoleranz SDCM: < 3;
Lieferung mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät;
mit Staubschutzfolie; mit optionalem Einbaurahmen in gesägte Decken integrierbar;
Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet;
Systemleistung: 35.5 W; Leuchten-Lichtausbeute: 104 lm/W; Nutzlebensdauer L70B50: 50.000 Stunden;

Schutzklasse I, Schutzart IP 44, ENEC, Schlagfestigkeit IK 02, CE-Zeichen

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	RC135B LED37S/840 PSD W62L62 NOC
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869934850200
Nettogewicht (Einzelteil)	3100 g
Anzahl pro Verpackung	UNP / 1

Allgemeine Informationen

Dimmbar	Ja
Lichttechnologie	LED
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	93 °
Betriebsgerät	PSD, Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Steuerungsschnittstelle	DALI
Elektrisches Anschlusskabel	No
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50-60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Stahl
Optisches Material	Polycarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Texturiert
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Länge	622 mm

Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	3700 lm
Leuchten-Lichtausbeute	104 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-8%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.38, 0.38) SDCM <3
Systemleistung	35.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

Nutzlebensdauer L90B50	15000 h
Nutzlebensdauer L80B50	30000 h
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Ausfallrate EVG nach 5.000 Stunden	1.00 %

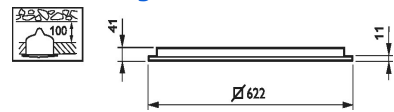
Produktfoto



Prüfzeichen



Abmessungsskizze



Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich +10 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel 1%

Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse Schutzklasse I
Schutzart IP44 - Schutz gegen Drähte,
sprühwassergeschützt
Schlagfestigkeit IK02
Glühdrahtprüfung 850/30
CE-Zeichen ja
ENEC-Zeichen ENEC Zeichen
Entflammbarkeitszeichen F - Für Montage auf normal entflammbaren
Oberflächen
RoHS-Zeichen RoHS mark