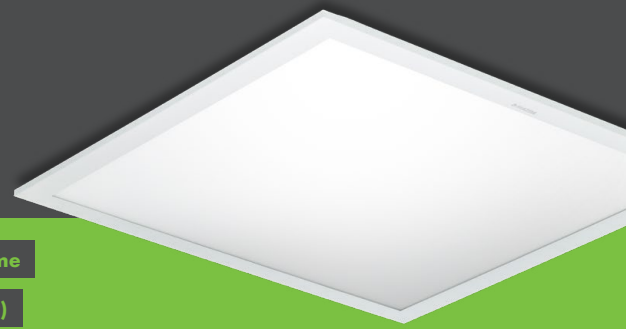


MAZDA PANEL MULTICOLOUR



Für Büroräume, Empfangs- und Besprechungsbereiche, Verkaufsräume, Flure, Nebenräume

Für Deckenmodul 625 BAP-tauglich konform EN12464-1 ($L65^\circ \leq 3.000 \text{ cd/m}^2$; UGR 19)

Nur 2 Typen: Ein/Aus und DALI

MAZDA RC008B 34S/830_840 PSD W62L62 OC

Allgemeine Eigenschaften

Lichtquelle ersetzbar	Nein
Anzahl der Vorschaltgeräte	1
Betriebsgerät inklusive	Ja, DALI-regelbar
Lichtquelle	LED

Lichttechnische Daten

Leuchten-Lichtstrom	3.400 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3.000 K / 3.500 K / 4.000 K*
Leuchten-Lichtausbeute (Nom)	100 lm/W
Farbwiedergabeindex (R_a)	≥ 80
Flimmerwert (PstLM)	1
Wert für stroboskopischen Effekt (SVM)	0,4
Abstrahlungswinkel Leuchte	90°
UGR-Wert nach CEN (Direkt-Blendungsbegrenzung)	19

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 oder 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Systemleistung	34 W
Einschaltstrom	16 A
Dauer Einschaltstrom	0,18 ms
Leistungsfaktor (Anteil)	0,9
Elektrischer Anschluss	Steckanschlussklemme
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	32

* Fabrikseinstellung

** Wenn Betriebsgerät auf der Leuchte positioniert wird.

Temperaturkenndaten

Umgebungstemperaturbereich	-10 °C bis +35 °C
----------------------------	-------------------

Dimmen

Dimmbar	Ja, DALI-regelbar
---------	-------------------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Stahlblech / Aluminium
Reflektor-Material	Acrylat
Material der Optik	Polystyrol
Gehäusefarbe	Weiß RAL 9003
Ausführung optische Abdeckung	Mikroprismatisch
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	620 x 620 x 35 / 65 mm**
Gewicht	2,0 kg

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farbortkoordinaten (x, y) / Farborttoleranz SDCM	(0,38,0,38) SDCM ≤ 5
Toleranz der Systemleistung	+/-10%

Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	L70
--	-----

MAZDA RC008B 34S/830_840 PSD W62L62 OC

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagschutz (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Brandschutzkennzeichnung	Zur Montage auf normal entflammaren Oberflächen
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre
Photobiologisches Risiko	Photobiologische Risikogruppe 1 @200mm to EN62778
Fotobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja

Anwendungsparameter

Bemessungsumgebungs-temperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Full EOC	872016950882899
Bestell-Produktbezeichnung	MAZDA RC008B 34S/830_840 PSD W62L62 OC
Bestell-Nummer (EOC)	508 828 99
Materialnummer (12NC)	911401834785
EAN	8720169508828

Abmessungen (mm)

