

MAZDA FEUCHTRAUMLEUCHE MULTILUMEN



Für Industrieräume, Werkstätten, Nebenräume, überdachte Parkplätze

L1200 / L1500: 2 Lumenpakete in jeder Leuchte

Mittlere Nutzlebensdauer L70: 50.000 Stunden

Einfache und schnelle Montage

3 Jahre Garantie

MAZDA WT007C LED18S/840 PSU L600

Allgemeine Eigenschaften

Lichtquelle ersetzbar	Nein
Anzahl der Vorschaltgeräte	1
Betriebsgerät inklusive	Ja, schaltbar
Lichtquelle	LED

Lichttechnische Daten

Leuchten-Lichtströme	1.800 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Lichtfarbe	840 Neutralweiß
Leuchten-Lichtausbeute (Nom)	112 lm/W
Farbwiedergabeindex (R _a)	>80
Flimmerwert (PstLM)	1
Wert für stroboskopischen Effekt (SVM)	0,4
Abstrahlungswinkel Leuchte	120°

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 oder 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Systemleistung	16 W
Einschaltstrom	9,08 A
Dauer Einschaltstrom	0,175 ms
Leistungsfaktor (Anteil)	0,9
Elektrischer Anschluss	Steckanschlussklemme
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	72

Temperaturkenndaten

Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis +40 °C
----------------------------	-------------------

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Polycarbonat
Gehäusefarbe	Grau
Reflektor-Material	Stahlblech
Material optische Abdeckung	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Ausführung optische Abdeckung	Opal-prismatisch
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	600 x 71 x 74 mm
Gewicht	0,75 kg

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farbortkoordinaten (x, y) / Farborttoleranz SDCM	(0.38,0.38) SDCM≤6
Toleranz der Systemleistung	+/-10%

Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	L70

MAZDA WT007C LED18S/840 PSU L600

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagschutz (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Brandschutzkennzeichnung	D-Kennzeichen
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	3 Jahre
Photobiologisches Risiko	Photobiologische Risikogruppe 1 @200mm to EN62778
Fotobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja

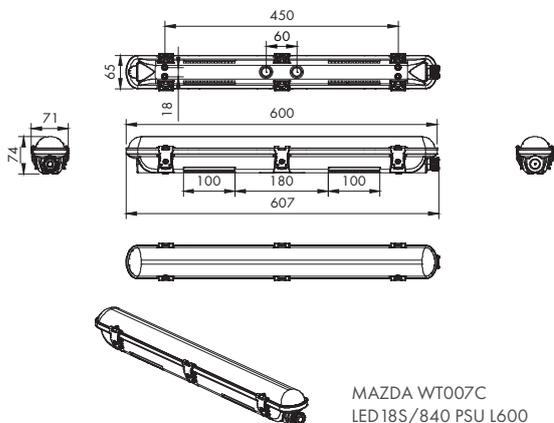
Anwendungsparameter

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

Produktdaten

Full EOC	872016950940599
Bestell-Produktbezeichnung	MAZDA WT007C LED18S/840 PSU L600
Bestell-Nummer (EOC)	509 405 99
Materialnummer (12NC)	911401838685
EAN	8720169509405

Abmessungen (mm)



Lieferung mit umfangreichem Montagezubehör: Decken-Montagebügel mit Schrauben und Dübel, Sicherheits-Anti-Vandalismusschrauben, Extra-Kabelverschraubung für optionale Durchgangsverdrahtung, Montagehaken für abgedoppelte Montage.
Durchgangsverdrahtung optional bei jedem Produkt bauseits möglich - siehe Montageanleitung.