

PHILIPS**Lighting**

Maxos universal

LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH

Maxos universal, 25 W, Netzteil mit DALI-Schnittstelle,
Breitstrahlend (WB), 85° x 85°

Maxos Universal ist ein 1,5 m langer Sanierungslichtträger, mit dem konventionelle Lichtbänder fremder Hersteller schnell und einfach auf neuste LED-Technik umgerüstet werden können. Der Lichtträger hat universell passende Halterklammern, die in folgende Tragschienen anderer Hersteller passen. Klammertyp A (vormontiert): Regent, Regiolux SDT, Ridi VLT XX, Siemens/Siteco 5LS, Trilux E-Line. Klammertyp B (beiliegend): Siteco Modario, Zumtobel ZX2. Die Kammern können bei Bedarf leicht getauscht werden. Jeder Lichtträger verfügt über eine Durchgangsverdrahtung, so dass die Sanierung unabhängig vom Zustand der vorhandenen Verdrahtung erfolgt.

Produkt Daten

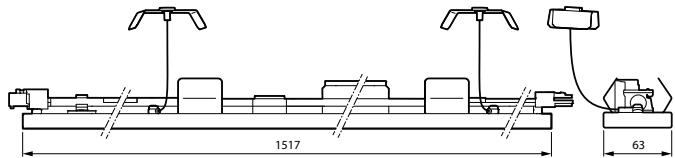
Allgemeine Informationen	
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Produktfamiliencode	LL515S [MAXOS FUSION Universal Retrofit Pan]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Best
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	4.200 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	168 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz

Maxos universal

Einschaltstrom	23 A	Garantiedauer	5 Jahre
Einschaltzeit	0,221 ms	EU RoHS-konform	Ja
Systemleistung	25 W		
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.98		
Elektrischer Anschluss	7-poliger Anschlussblock		
Kabel	-		
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	22		
Temperatur			
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +25 °C		
Lichtregelung und Dimmen			
Dimmbar	Ja	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle	Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	10 %
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar	Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* L90 von 50.000 Std.	L90
Konstanter Lichtstrom	Nein	Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* L80 von 100.000 Std.	L80
Mechanik und Gehäuse			
Gehäusematerial	Stahl		
Reflektor-Material	Polykarbonat		
Optisches Material	Polykarbonat		
Material optische Abdeckung	Polykarbonat		
Befestigungsmaterial	Stahl		
Gehäusefarbe	Weiß		
Veredelung optische Abdeckung	Texturiert		
Reflektoroberfläche	-		
Gesamte Länge	1.517 mm		
Gesamte Breite	62 mm		
Gesamte Höhe	46 mm		
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	46 x 62 x 1517 mm		
Genehmigung und Anwendung			
Schutzzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]	Bestell-Produktnamen	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]	Gesamtbezeichnung des Produkts	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity	Gesamt-Produktcode	871951477300400
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I	Bestellcode	77300400
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s	Material-Nr. (12NC)	910925869511
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen	Anzahl pro Verpackung	1
CE-Zeichen	Ja	Nettogewicht (Einzelteil)	1,840 kg
ENEC-Zeichen	-	EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169440579
		Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
		EAN Umverpackung	8719514773004

Maxos universal

Abmessungsskizzen



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, August 3 – Änderungen vorbehalten