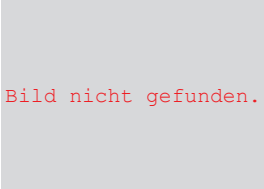


Areum Suspended White 1200
AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K WHITE
0042952



Produkteigenschaften

- AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4.000 K WHITE ist eine hocheffiziente LED-Pendelleuchte mit 70 % direkter und 30 % indirekter Lichtverteilung. Ultradünnes (17 mm) Aluminiumgehäuse mit abgerundeten Kanten. Länge 1.200 mm. Breite 300 mm. Weiß RAL9016 pulverbeschichtetes Leuchtengehäuse. Pulverbeschichtete Stahloberfläche. Getriebe und Y-förmige, stromführende Abhängekabel. Flimmerarmer (<5 %) Konstantstromtreiber mit 2 Stufen DIP-Schalter-Option. Lichtstrom: 5.150 lm. Leistungsaufnahme: 40 W. Systemeffizienz: 129 lm/W. CRI (Ra)>80. 4.000 K (Neutralweiß) LED. Chromatizitätstoleranz: SDCM<3. Lebensdauer: L80B10 57.000 Stunden. UGR<19. Beleuchtungsstärke bei 65°<3.000 cd/m². Photobiologische Risikogruppe 0. Elektrische Schutzklasse I. Glühdrahtprüfung 650 °C.

PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K WHITE
Technologie	LED (3 SDCM)
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium, Stahl
Montage	Abgependelt
Allgemeine Anwendungsbereiche	Büro
ETIM Klasse	EC001743
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	5150
Systemeffizienz (lm/W)	129
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	84
Blendungsbegrenzung	< 19
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	40
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
EAN-Nummer	5410288429526

DATENTABELLE

Allgemeine Daten	
Produktbezeichnung	AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K WHITE
Technologie	LED (3 SDCM)
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium, Stahl

Areum Suspended White 1200

AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K WHITE
0042952

Montage	Abgependelt
Allgemeine Anwendungsbereiche	Büro
Umgebungstemperaturbereich	0°C...+35°C
ETIM Klasse	EC001743
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	5150
Systemeffizienz (lm/W)	129
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	84
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 19
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	40
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	15.0
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	1050
Einschaltstrom (A)	21.7
Dauer Einschaltstrom (µs)	306
Glühdrahttest (°C)	650
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	25
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	35
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	1.5

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B10	57000

Areum Suspended White 1200

AREUM SUSPENDED 1200 D/I 4000K WHITE

0042952

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Diffus
Diffusormaterial	PS Polystyrol
Oberfläche Reflektor	Weiß
Länge Produkt (mm)	1200
Nominale Produktbreite (mm)	300
Nominale Produkthöhe (mm)	17
Gewicht (kg)	4.64

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Karton
EAN-Nummer	5410288429526
Einzelverpackung Länge (cm)	125.0
Einzelverpackung Breite (cm)	45.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.0
DUN14 (innen)	15410288429523
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	4
Außenverpackung Länge (cm)	126.5
Außenverpackung Breite (cm)	47.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	26.5

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	0-35
----------------------------------	------

PHOTOMETRIE

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN