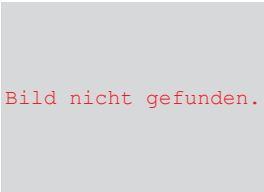


Areum Wall White
AREUM WALL 600 D/I 4000K WHITE
0042982



Produkteigenschaften

- AREUM WALL 600 D/I 4.000 K WHITE ist eine hocheffiziente LED-Wandleuchte mit 40 % direkter und 60 % indirekter Lichtverteilung. 28 mm hohes Aluminiumgehäuse mit abgerundeten Kanten. Länge 600 mm. Breite 200 mm. Weißes RAL9016 pulverbeschichtetes Leuchtengehäuse und pulverbeschichtetes Stahlgetriebe für die Wandmontage. Flimmerarme (<5 %) Konstantstromtreiber mit 2 Stufen DIP-Schalter Option. Lichtstrom: 5.850 lm. Leistungsaufnahme: 45 W. Systemeffizienz: 130 lm/W. CRI (Ra)>80. 4.000 K (Neutralweiß) LED. Toleranz der Farbtemperatur: SDCM<3. Lebenserwartung: L80B10 100.000 Stunden. UGR<16. Leuchtdichte bei 65°<3.000 cd/m². Photobiologische Risikogruppe 0. Elektrische Schutzklasse I. Glühdrahtprüfung 650 °C.

PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	AREUM WALL 600 D/I 4000K WHITE
Technologie	LED (3 SDCM)
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium, Stahl
Montage	Wandanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Büro
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	5,850
Systemeffizienz (lm/W)	130
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	360
Blendungsbegrenzung	< 16
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	45
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	5410288429823

DATENTABELLE

Allgemeine Daten	
Produktbezeichnung	AREUM WALL 600 D/I 4000K WHITE
Technologie	LED (3 SDCM)
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium, Stahl
Montage	Wandanbaumontage

Areum Wall White

AREUM WALL 600 D/I 4000K WHITE

0042982

Allgemeine Anwendungsbereiche	Büro
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+35°C
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	5,850
Systemeffizienz (lm/W)	130
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	360
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 16
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	45
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	B, C(more than 1 Light Source)
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	150000
Lebensdauer - L80B10	100000
Lebensdauer - L90B10	71000

Areum Wall White

AREUM WALL 600 D/I 4000K WHITE

0042982

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Prismatisch
Diffusormaterial	Acryl PMMA
Oberfläche Reflektor	Weiß
Länge Produkt (mm)	600
Nominale Produktbreite (mm)	235
Nominale Produkthöhe (mm)	80
Gewicht (kg)	5.0

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Karton
EAN-Nummer	5410288429823
Einzelverpackung Länge (cm)	67.5
Einzelverpackung Breite (cm)	30.1
Einzelverpackung Tiefe (cm)	11.7
DUN14 (innen)	15410288429820
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	4
Außenverpackung Länge (cm)	69.0
Außenverpackung Breite (cm)	31.6
Außenverpackung Tiefe (cm)	49.0

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-35
----------------------------------	--------

PHOTOMETRIE

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN