



arclite

# **AC81568.00.92.51**

squareCENTURY 625 BAP

GTIN: 4062029194746

squareCENTURY 625 BAP - DALI Panels weiss 32W 85° 4000K CRI80 873-  
AC81568.00.92.51

lumen CENTURY©

## ARTIKELDETAILS

Hochwertiges und dabei preiswertes LED Flachpanel für Bildschirmarbeitsplätze. Geeignet für Einlege-, Einbau-, Aufbau- und Pendelmontage. Passend für Rasterdecken Modul 625x625. Ersatz für T5/T8 Leuchteneinbaumodule. Blendreduzierte Mikroprismenabdeckung UGR < 19. Rahmen pulverbeschichtet. Farbtoleranz 3 SDCM. Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B20. Separates Betriebsgerät mit DIP-Schalter Stromeinstellung. Hohe Flexibilität durch einstellbare Ausgangsströme. 5 Jahre Garantie. Zubehör für Einbau- Aufbau- und Pendelmontage separat bestellen. Netto 4100lm. DALI / Touch dim

## Kontaktinformationen zur Marke

### Hersteller:

ARCLITE Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
22941 Bargteheide

[info@arclite.de](mailto:info@arclite.de)

## EIGENSCHAFTEN

### KAUFMÄNNISCHE DATEN

### ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	3,24 kg
---------	---------

### MERKMALE

Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI-2	Nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %

Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	10 %
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	32
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	53
Stroboskopoeffektwert SVM	0,4
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung	32,00 W
Farbtemperatur	4.000,00 K
Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend
Schutzart (IP)	IP20
Ohne Dimmfunktion	Nein
Breite	620 mm
Höhe/Tiefe	12,50 mm
Länge	620 mm
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Ausführung des Rasters	ohne

Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	ohne
Leuchtenlichtausbeute	128 lm/W
Lichtfarbe	weiß
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Leistungsfaktor	0,95
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Blendbegrenzung (UGR)	19
Geeignet für Wandmontage	Nein
Kompatibel mit Casambi	Nein
Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C)	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja

Dimmung 1-10 V	Ja
Dimmung DALI	Ja
Dimmung mit Push-button	Ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja
<b>IMPORT/EXPORT</b>	
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus anderen Stoffen als Kunststoff, keramischen Stoffen oder Glas (94051190)
<b>SONSTIGES</b>	
REACH Indicator	Ja

## WEITERE PRODUKTE

### ZUBEHÖR



**AA1100250**

Seilabhängung-Set für squareCENTURY 625BAP AA1100250



**AA1100251**

Halteklemmern für Einbaumontage, 4 Stk für squareCENTURY 625BAP AA1100251

**AC81568.00.92.51**

**arclite®** light  
solutions



**AA1100253**

Montagerahmen Aufbau für squareCENTURY 625 BAP AA1100253



**AA11610.00**

Montagerahmen Einbau für squareCENTURY 625/625BAP AA11610.00

## KONTAKT

ARCLITE® Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
22941 Bargteheide  
Deutschland