



ARCLITE®

AE82805.01.91

squareCENTURY 183

GTIN: 4062029269857

squareCENTURY 183 - Eckige Einbauleuchten kardanisch silber 27W 30°
3000K CRI90 AE82805.01.91

ARTIKELDETAILS

Kardanische LED Einbauleuchte für gehobene Ansprüche, im Retail vielseitig einsetzbar. Für Allgemein- und Akzentbeleuchtung. Facettierter Reflektor für optimale Lichtverteilung. Schwenkbereich 20°. Farbtoleranz 3 SDCM. Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B20. Separates, nicht dimmbares Betriebsgerät. 5 Jahre Garantie

EIGENSCHAFTEN

MERKMALE

Produktgruppe	Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744)
Geeignet für Wandmontage	Nein
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung DALI-2	Nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	%
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	%
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	%
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	10 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	%
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Nein

Geeignet für Stromschienenmontage	Nein
Geeignet für Klemmmontage	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Leuchtmittel	LED austauschbar
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Reflektor	hochglänzend
Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	21-40° - mediumstrahlend
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	h
Schutzart (NEMA)	-
Schutzklasse nach IEC 61140	II
Geeignet für Lampenleistung	W
Max. Systemleistung	27,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Leistungsfaktor	0,95

Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2
Anschlussart	Steckklemme
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	ohne
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM2
Reflektorfarbe	Silber
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Mit Präsenzmelder	Nein
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Schutzart (IP), Rückseite	IP20
Schutzart (IP), frontseitig	-
Notstromversorgungssystem	ohne
Notfunktionsüberwachungssystem	ohne
Leuchtenlichtausbeute	123 lm/W
Einbaulänge	157 mm
Einbaubreite	170 mm
Einbauhöhe	160 mm
Brandschutz gemäß UK Building Regulations Teil B - 30 Minuten	Nein
Brandschutz gemäß UK Building Regulations Teil B - 60 Minuten	Nein
Brandschutz gemäß UK Building Regulations Teil B - 90 Minuten	Nein
Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja

Mit Betriebsgerät

Ja

VERKAUFSINFORMATIONEN

Herstellerartikelnummer

AE82805.01.91

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

WEITERE PRODUKTE

ZUBEHÖR

**92.232.0504.1**

WIELAND GST18i3 Anschlussleitung freies Ende 3-Polig, 1xStecker, 1,5mm², 250V, 16...

WEITERE BILDER



AE82805.01.91

