

arclite

# AA81280.02.62

roundCENTURY 362

GTIN: 7070938062176

roundCENTURY 362 - Runde Einbauleuchten starr schwarz 8W 36° 1800-3000K CRI90  
AA81280.02.62

## ARTIKELDETAILS

Kleine, universelle LED Einbauleuchte für Einzelhandel und Architektur. Montage direkt in der Isolierungsschicht bis zur Feuchtigkeitssperre. Keine Einbaudose erforderlich, passt in verschiedene Deckenausschnitte 68-83mm. Gehäuse aus Aluminium-Druckguss. Transparente Schutzscheibe aus Glas. Zurückgesetzter Reflektor für weniger Blendung. Drehbereich 360°. Schwenkbereich 30°. Farbtoleranz < 3 SDCM. Farbverschiebung nach 50.000h 4 SDCM. Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B20. Separates, mittels Phasenabschnitt dimmbares Betriebsgerät, inkl. Schnellverbinder. 5 Jahre Garantie. Dim to warm 1-100%. Farbtemperatur Bereich 1800K-3000K

## EIGENSCHAFTEN

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	0,32 kg
---------	---------

## MERKMALE

Produktgruppe	Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744)
Geeignet für Wandmontage	Nein
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)	20 %
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Stroboskopeffektwert SVM	0,4
Einbaudurchmesser	68 - 83 mm
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	76
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	81

IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Nein
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein
Geeignet für Klemmmontage	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein
Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Gehäusefarbe	schwarz
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Ohne Dimmfunktion	Nein
Reflektor	hochglänzend
Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	21-40° - mediumstrahlend
Schutzart (IP)	IP44
Schutzklasse nach IEC 61140	II
Max. Systemleistung	8,00 W
Lichtfarbe	weiß

Farbtemperatur	1.800,00 - 3.000,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Lichtstrom	435,00 lm
Leistungsfaktor	0,90
Außendurchmesser	90 mm
Einbauhöhe/-tiefe	46 mm
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Steckklemme
Leuchtenlichtausbeute	54 lm/W
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	ohne
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Reflektorfarbe	Silber
Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Dimmung herstellerspezifisch	Ja
Dimmung Phasenabschnitt	Ja
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja

## IMPORT/EXPORT

Herkunftsland	Norwegen (NO)
Statistische Warennummer	Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus anderen Stoffen als Kunststoff, keramischen Stoffen oder Glas (94051190)

## SONSTIGES

REACH Indicator

Ja

## WEITERE PRODUKTE

## ZUBEHÖR

**AA1100183**

ZigBee Dimmer 250W, für roundCENTURY 360 und roundCENTURY 362

AA1100183

**AA1100184**

Arclite Deco Tube für roundCENTURY 362, weiß AA1100184

**AA1100185**

Arclite Deco Tube für roundCENTURY 362, schwarz AA1100185

**AA1100186**

Arclite Deco Box für roundCENTURY 362, weiß AA1100186

**AA1100187**

Arclite Deco Box für roundCENTURY 362, schwarz AA1100187