



ARCLITE®

# AE82758.01.90

roundCENTURY 90

GTIN: 4062029265767

roundCENTURY 90 - Runde Einbauleuchten dreh-ausschwenkbar silber 28W  
15° 2700K CRI92 AE82758.01.90

## ARTIKELDETAILS

Vielseitig und flexibel einsetzbare LED-Einbauleuchte, ausschwenkbar. Facettierter Reflektor für optimale Lichtverteilung. Klares Schutzglas. Drehbereich 355°. Ausschwenkbereich 73°. Farbtoleranz 3 SDCM. Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B20. Geeignet für Deckenstärke 1 - 25 mm. Separates, nicht dimmbares Betriebsgerät

## EIGENSCHAFTEN

## 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 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	%
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
Einbaudurchmesser	130 mm
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 austauschbar
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	sonstige
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Reflektor	hochglänzend
Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	11-20° - engstrahlend
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	h
Schutzklasse nach IEC 61140	III
Max. Systemleistung	28,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	2.700,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Leistungsfaktor	0,95
Außendurchmesser	145 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2

Leiterquerschnitt	0,50 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
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	87 lm/W
Einbauhöhe	135 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
<b>VERKAUFSINFORMATIONEN</b>	
Herstellerartikelnummer	AE82758.01.90

## VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

## WEITERE PRODUKTE

## ZUBEHÖR

**92.232.0504.1**

WIELAND GST18i3 Anschlussleitung freies Ende 3-Polig, 1xStecker, 1,5mm<sup>2</sup>, 250V, 16...

**AA22738.00**

Adapterring, rund 185mm, weiss für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22738.00

**AA22738.01**

Adapterring, rund 185mm, silber für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22738.01

**AA22738.02**

Adapterring, rund 185mm, schwarz für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22738....

**AA22739.00**

Adapterring, rund 220mm, weiss für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22739.00



**AA22739.01**

Adapterring, rund 220mm, silber für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22739.01



**AA22739.02**

Adapterring, rund 220mm, schwarz für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22739.02



**AA22740.00**

Adapterring, rund 255mm, weiss für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22740.00



**AA22740.01**

Adapterring, rund 255mm, silber für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22740.01



**AA22740.02**

Adapterring, rund 255mm, schwarz für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22740.02



**AA22741.00**

Adapterrahmen, quadratisch 185x185mm, weiss für roundVISION 90 und  
roundCENTURY 9...

**AA22741.01**

Adapterrahmen, quadratisch 185x185mm, silber für roundVISION 90 und roundCENTURY ...

**AA22741.02**

Adapterrahmen, quadratisch 185x185mm, schwarz für roundVISION 90 und roundCENTURY...

**AA22742.00**

Adapterrahmen, quadratisch 200x200mm, weiss für roundVISION 90 und roundCENTURY 9...

**AA22742.01**

Adapterrahmen, quadratisch 200x200mm, silber für roundVISION 90 und roundCENTURY ...

**AA22742.02**

Adapterrahmen, quadratisch 200x200mm, schwarz für roundVISION 90 und roundCENTURY...

**AA22743.00**

Adapterrahmen, rechteckig 185x350mm, weiss für roundVISION 90 und roundCENTURY 90...

**AA22743.01**

Adapterrahmen, rechteckig 185x350mm, silber für roundVISION 90 und roundCENTURY 9000

**AA22743.02**

Adapterrahmen, rechteckig 185x350mm, schwarz für roundVISION 90 und roundCENTURY 9000

**AA22744.00**

Adapterrahmen, rechteckig 200x370mm, weiss für roundVISION 90 und roundCENTURY 9000

**AA22744.01**

Adapterrahmen, rechteckig 200x370mm, schwarz für roundVISION 90 und roundCENTURY 9000

**AA22744.02**

Adapterrahmen, rechteckig 200x370mm, schwarz für roundVISION 90 und roundCENTURY 9000

**AA22745.00**

Adapterring, rund 205mm, weiss für roundVISION 90 und roundCENTURY 9000  
AA22745.00



**AA22745.01**

Adapting ring, rund 205mm, silber für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22745.01



**AA22745.02**

Adapting ring, rund 205mm, schwarz für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22745.02



**AA22746.00**

Adapting ring, rund 240mm, weiss für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22746.00



**AA22746.01**

Adapting ring, rund 240mm, silber für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22746.01



**AA22746.02**

Adapting ring, rund 240mm, schwarz für roundVISION 90 und roundCENTURY 90  
AA22746....

**AE82758.01.90**

[WEITERE BILDER](#)

