



ARCLITE®

AE82751.02.91

roundCENTURY 90

GTIN: 4062029264968

roundCENTURY 90 - Runde Einbauleuchten dreh-ausschwenkbar schwarz
16W 24° 3000K CRI92 AE82751.02.91

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	21-40° - mediumstrahlend
Lichtaustritt	direkt
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	h
Schutzklasse nach IEC 61140	III
Max. Systemleistung	16,00 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	2.700,00 K
Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Leistungsfaktor	0,92
Außendurchmesser	145 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2

Leiterquerschnitt	0,50 mm²
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	98 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

VERKAUFSINFORMATIONEN

Herstellerartikelnummer	AE82751.02.91
-------------------------	---------------

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

WEITERE PRODUKTE

ZUBEHÖR

**92.232.0504.1**

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

**AA22738.00**

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

**AA22738.01**

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

**AA22738.02**

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

**AA22739.00**

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



AA22739.01

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



AA22739.02

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



AA22740.00

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



AA22740.01

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



AA22740.02

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



AA22741.00

Adapting frame, quadratisch 185x185mm, weiss für roundVISION 90 und roundCENTURY 90...

**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, round 205mm, silver for roundVISION 90 and roundCENTURY 90

AA22745.01



AA22745.02

Adapting ring, round 205mm, black for roundVISION 90 and roundCENTURY 90

AA22745.02



AA22746.00

Adapting ring, round 240mm, white for roundVISION 90 and roundCENTURY 90

AA22746.00



AA22746.01

Adapting ring, round 240mm, silver for roundVISION 90 and roundCENTURY 90

AA22746.01



AA22746.02

Adapting ring, round 240mm, black for roundVISION 90 and roundCENTURY 90

AA22746....

AE82751.02.91

[WEITERE BILDER](#)

