



ARCLITE®

**AA81777.51.92**

lineCENTURY 28

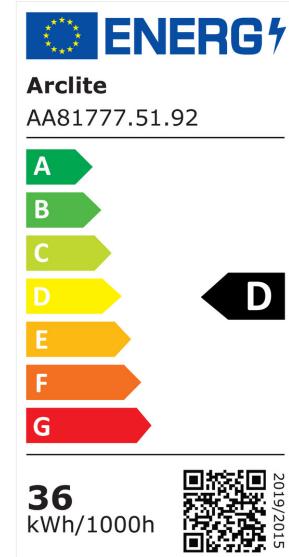
GTIN: 4062029258455

lineCENTURY 28 - Industrieleuchten grau 36W 110° 4000K CRI80 66-AA81777.51.92

IND

## ARTIKELDETAILS

Professionelle LED Feuchtraumwannenleuchte.  
 Anwendungsbereiche: Lagerhäuser und Fertigungswerke,  
 Industriebereiche, Parkbereiche . Schlagfestigkeit IK09, Schutzart  
 IP66. Verschliessbare Clips aus rostfreiem Stahl. inklusive 5-polige  
 Durchgangsverdrahtung. Lichtstromrückgang nach 80.000h L80  
 /B20. Integriertes, nicht dimmbares Betriebsgerät. 5 Jahre Garantie.  
 Netto 4680lm



## 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	5,46 kg
---------	---------

### MERKMALE

Produktgruppe	Decken-/Wandleuchte (EC002892)
---------------	--------------------------------

Austauschbares Betriebsgerät	Nein
Dimmung DALI-2	Nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	20 %
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	28
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	47
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Gehäusefarbe	grau
Max. Systemleistung	36,00 W
Farbtemperatur	4.000,00 K
Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend
Schutzart (IP)	IP66
Ohne Dimmfunktion	Ja
Breite	100 mm
Höhe/Tiefe	85,00 mm
Länge	1.560 mm
Fassung	sonstige

Oberflächenschutz Gehäuse	unbehandelt
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff matt/satiniert
Ausführung des Rasters	ohne
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 - 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Lichtverteiler	sonstige
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Schlagfestigkeit	IK09
Schutzklasse nach IEC 61140	I
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	130 lm/W
Lichtfarbe	weiß
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Leistungsfaktor	0,95
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	2
Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Geeignet für Wandmontage	Ja
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
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 Aufbaumontage	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Ja

---

**IMPORT/EXPORT**

Herkunftsland	Italien (IT)
Statistische Warennummer	Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus Kunststoffen oder keramischen Stoffen (94 051140)

**SONSTIGES**

REACH Indicator	Ja
-----------------	----

**KONTAKT**

ARCLITE® Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
 22941 Bargteheide  
 Deutschland