

Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

**Produktkonfiguration: S243**

S243: Strahler mit Halterungsbügel (separat zu bestellen)- Led Warm White - CRI 70 - Remote-Versorgungsgerät - Optik ST1 - Klasse I

**Produktcode**

S243: Strahler mit Halterungsbügel (separat zu bestellen)- Led Warm White - CRI 70 - Remote-Versorgungsgerät - Optik ST1 - Klasse I

**Beschreibung**

Strahler zur Verwendung von LED-Leuchtmitteln, Optik ST1 Besteht aus Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss, Bügel (Bügel für Strahler sowie Bügel für Anwendung als Aufhängebügel/Mast) aus Stahl und gehärtetem durchsichtigem Natrium-Kalzium-Sicherheitsglas. Ausgestattet mit einer Kabeleinführung aus A2 Edelstahl. Kabel 05RN-F mit Querschnitt 2x1 mm2. Das Leuchtengehäuse ist in der Waagerechten in einem Winkel von -50° - +90° schwenkbar. Agorà ist mit einer Gradskala mit Ausrichtungsarretierung ausgestattet. Das mit Straßenoptiken bestückte optische System ist komplett mit Schaltkreis mit einfarbigen LEDs Warm White. Das elektronisches DALI Versorgungsgerät funktioniert im Remote-Modus und muss separat bestellt werden, um die Reihenschaltung der Strahler zu ermöglichen. Kompatibel mit Programmierungssystemen über DALI-Klemmen oder NFC-System. Der Strahler ist mit einem Schutzsystem ausgestattet, so dass bei Defekt alle anderen Leuchten desselben Schaltkreises weiter normal funktionieren können. Es müssen Versorgungsgeräte mit Stromversorgung IP67 in Klasse I eingesetzt werden (sämtliche Angaben dazu finden sich in der Montageanleitung). Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl.

**Installation**

Boden-, Decken- und Wand- sowie Mastinstallation.

**Farben**

Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

**Gewicht (Kg)**

5.72

**Montage**

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte|standleuchte

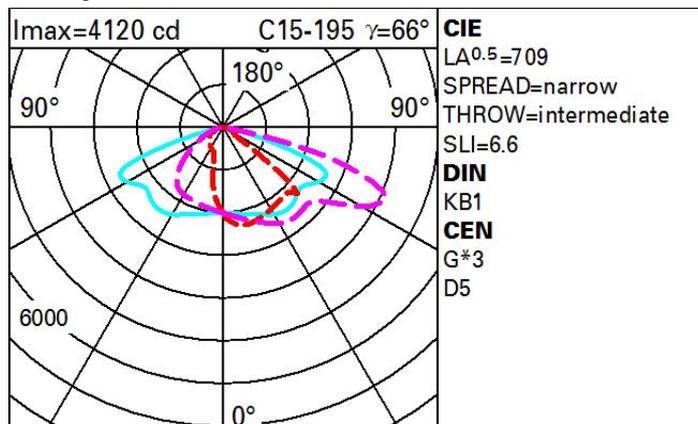
**Verkabelung**

Doppelte Kabelklemme PG.

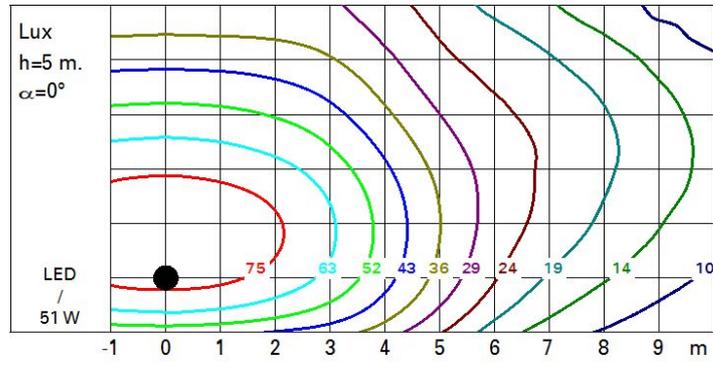
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	6360	Farbtemperatur [K]:	2200
W System:	51	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	-	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	-	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	124.7	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 100 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 35°C.
CRI (minimum):	70	Control:	DALI-2

**Polardiagramm**

### Isolux



### Wirkungsgrad

