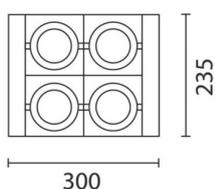


Letzte Aktualisierung der Informationen: September 2020

#### Produktkonfiguration: 3051+1695

3051: Kleine Cestello-Hängeleuchte mit 4 Elementen komplett mit elektronischen Transformatoren 4x50 W 12 V QR CBC 51



#### Produktcode

3051: Kleine Cestello-Hängeleuchte mit 4 Elementen komplett mit elektronischen Transformatoren 4x50 W 12 V QR CBC 51

**Warnung! Code eingestellt**

#### Beschreibung

Mehrlampige Hängeleuchte. Vollständig aus stranggepresstem und gezogenem Aluminium gefertigter Rahmen. Die aus druckgegossenem Aluminium hergestellten optischen Einheiten sind mit Gelenken ausgestattet, die eine Neigung der einzelnen Lichtquellen um  $\pm 45^\circ$  zur vertikalen und horizontalen Achse gestatten. Die elektronischen Transformatoren sind im Inneren des Strukturrahmens untergebracht und durch eine Abdeckung aus Technopolymer geschützt. Anschlussdose und Deckenrosette zur Einspeisung aus weißem Thermoplast. Hängesystem bestehend aus vier Stahlseilen mit  $L = 2000$  mm zur Anbringung an entsprechenden Schnellbefestigungselementen mit Federkolben. Transparentes Zuleitungskabel.

#### Installation

Hängeinstallation; Befestigung der Anschlussdose und der Anschlüsse für die Stahlseile mithilfe von Schrauben und Spreizdübeln.

#### Farben

Grau (15)

#### Montage

Pendelleuchte

#### Verkabelung

Netzanschluss mittels Standardklemmleisten im Inneren der Deckenrosette (vorgerüstet zur separaten Einschaltung). Die speziell angefertigten, mittels IGBT-Technologie dimmbaren elektronischen Transformatoren sind mit den folgenden Sicherheitssystemen ausgestattet: Thermosicherung / Soft Start / Schutz vor Kurzschluss im Ausgang / Nulllastschutz / Überlastschutz / in Bezug auf Leistungsschwankungen stabilisierte Ausgangsspannung.

#### Anmerkungen

Für die Photometrie der Leuchte wird auf die photometrischen Eigenschaften der Lichtquellen Bezug genommen. Komplett mit Aufhängeseilen und Stromkabel.  $L=2000$  mm

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



#### Technische Daten

Im System:	3328.0	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	220.0	Maximale Lichtstärke [cd]:	13000
Im Lichtquelle:	832	Verlustleistung	5.0
W Lichtquelle:	50	Versorgungseinheit [W]:	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	15.13	Eingangsspannung [V]:	12
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	1695
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von $90^\circ$ [lm]:	0.0	Fassungstyp:	GU5,3
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 100 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
Abstrahlwinkel [ $^\circ$ ]:	$10^\circ$	ZVEI-Code:	QR-CBC 51
CRI:	100	Anzahl Leuchtgehäuse:	4
		Wellenlänge [nm]:	