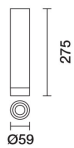


Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

### Produktkonfiguration: QA11.43

QA11.43: Ø59 Deco - DALI - Flood Beam - Schwarz/Schwarz



### Produktcode

QA11.43: Ø59 Deco - DALI - Flood Beam - Schwarz/Schwarz

### Beschreibung

Zylindrischer Beleuchtungskörper für Decken- oder Hängeleuchte. Lichtemissionssystem mit fester Optik und hochauflösendem Reflektor aus metallisiertem Thermoplast. Ein Deko-Abschlussstück - aus durchsichtigem, extradickem PMMA - hebt die und definiert die Lichtausgabe elegant hervor. Strukturzylinder aus extrudiertem lackiertem Aluminium - Innenring aus schwarzem Thermoplastmaterial. Schutzglas. Mittels spezieller Zubehörsets sind Decken- und Hängeinstallationen mit geringem Aufwand dank praktischem Bajonett-System möglich. Dimmbarer DALI-Treiber in die Leuchte integriert.

### Installation

Für Plafond- oder Hängelampen die entsprechenden erhältlichen Montagekits mit separatem Code verwenden.

### Farben

Schwarz/Schwarz (43)

### Gewicht (Kg)

0.49

### Montage

Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

### Verkabelung

Der Leuchtenkorpor ist mit interner Klemmleiste für Anschlüsse mit der Leitung oder dem Hängekabel ausgerüstet.

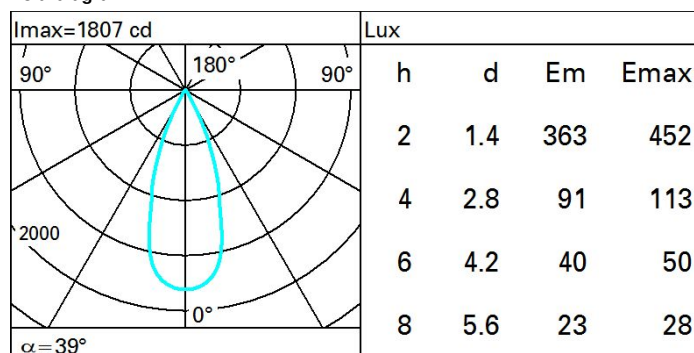
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



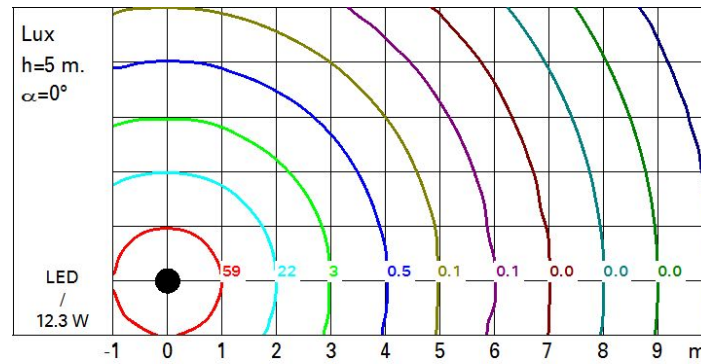
### Technische Daten

Im System:	767	Farbtemperatur [K]:	2700
W System:	12.3	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	1080	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	11	Eingangsspannung [V]:	230
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	62.3	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 71 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	38°	Control:	DALI-2
CRI (minimum):	90		

### Polardiagramm



### Isolux



### UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 1080 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.: cei cav walls work pl. Room dim x        y		0.70   0.70   0.50   0.50   0.30 0.50   0.30   0.50   0.30   0.30 0.20   0.20   0.20   0.20   0.20 viewed crosswise					0.70   0.70   0.50   0.50   0.30 0.50   0.30   0.50   0.30   0.30 0.20   0.20   0.20   0.20   0.20 viewed endwise				
2H	2H	7.6	8.1	7.9	8.3	8.6	7.8	8.2	8.0	8.5	8.7
	3H	7.9	8.4	8.2	8.6	8.9	7.7	8.2	8.0	8.4	8.7
	4H	8.2	8.6	8.5	8.9	9.2	7.7	8.1	8.0	8.4	8.7
	6H	8.5	8.9	8.9	9.2	9.5	7.7	8.0	8.0	8.4	8.7
	8H	8.6	9.0	9.0	9.3	9.7	7.6	8.0	8.0	8.3	8.7
12H	8.7	9.0	9.0	9.4	9.7	7.6	8.0	8.0	8.3	8.7	
4H	2H	7.6	8.0	7.9	8.3	8.6	8.4	8.8	8.7	9.1	9.4
	3H	8.0	8.4	8.4	8.7	9.1	8.6	8.9	8.9	9.3	9.6
	4H	8.5	8.8	8.9	9.2	9.6	8.7	9.0	9.1	9.4	9.7
	6H	9.0	9.2	9.4	9.6	10.0	8.8	9.1	9.2	9.5	9.9
	8H	9.1	9.4	9.5	9.8	10.2	8.8	9.1	9.2	9.5	9.9
12H	9.2	9.4	9.6	9.8	10.3	8.8	9.0	9.2	9.5	9.9	
8H	4H	8.6	8.9	9.1	9.3	9.7	9.3	9.6	9.8	10.0	10.4
	6H	9.2	9.4	9.7	9.9	10.3	9.6	9.8	10.0	10.2	10.7
	8H	9.4	9.6	9.9	10.1	10.6	9.6	9.8	10.1	10.3	10.8
	12H	9.5	9.7	10.0	10.2	10.7	9.7	9.8	10.2	10.3	10.8
12H	4H	8.6	8.9	9.1	9.3	9.7	9.4	9.7	9.9	10.1	10.5
	6H	9.2	9.4	9.7	9.9	10.4	9.7	9.9	10.2	10.3	10.8
	8H	9.5	9.6	10.0	10.1	10.6	9.8	9.9	10.3	10.4	10.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.2 / -1.7					3.1 / -1.7				
	1.5H	5.4 / -1.9					5.4 / -1.8				
	2.0H	7.2 / -1.9					7.2 / -1.8				