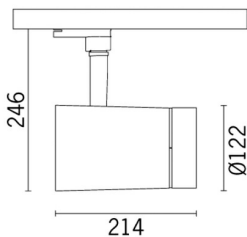


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

Produktkonfiguration: QG68

QG68: Strahler mittlerer Korpus - LED Neutral White - DALI-Vorschaltgerät - Flood-Optik

**Produktcode**

QG68: Strahler mittlerer Korpus - LED Neutral White - DALI-Vorschaltgerät - Flood-Optik

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler mit Adapter für die Installation auf DALI-Stromschiene, zur Bestückung mit LEDs mit hoher Lichtausbeute und einfarbiger Lichtemission Neutral White (4000K). In das Produkt integriertes DALI-Vorschaltgerät. Die Leuchte aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast ist um 360° vertikal und um 90° horizontal schwenkbar. Sie ist für beide Bewegungen mit mechanischen Blockierungen ausgestattet, die die Position halten und mittels eines einzigen Werkzeugs anhand von zwei Schrauben betätigt werden, eine seitlich an der Stange und eine auf dem Schienen-Adapter. Passive Wärmeableitung. Reflektor aus spiegelndem Reinaluminium mit besonderen Facettierungen, die die Verteilung des Lichtbündels verbessern (OPTIBEAM). Der Strahler kann bis zu zwei flache Zubehörteile gleichzeitig enthalten. Als weitere externe Komponente können wahlweise Blendschutzklappen oder ein Blendschutzschirm angebracht werden. Sämtliche externen Zubehörteile können um 360° im Verhältnis zur Längsachse des Strahlers gedreht werden.

Installation

auf DALI-Stromschiene

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

2.1

Montage

Stromschienen dali|Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

DALI-Bauteile innen im Produkt enthalten

Sistemi di controllo compatibili:

Quick BLE

Quick DALI - Touch display 7"

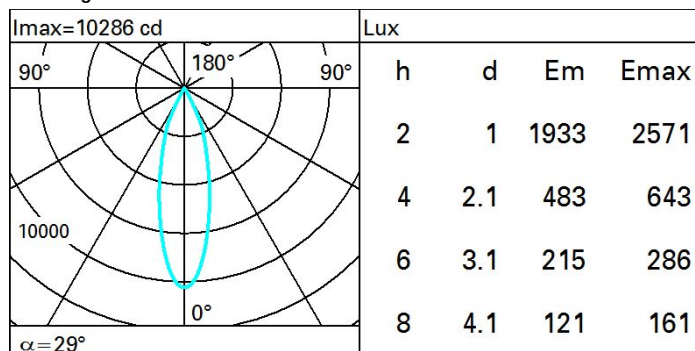
Quick DALI LMS Quick

Master Pro Evo KNX

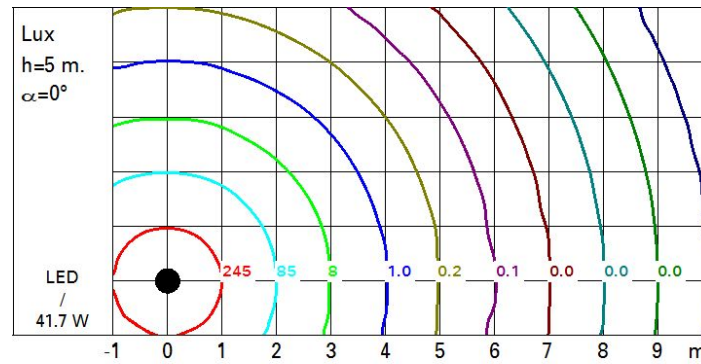
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	3081	CRI (minimum):	97
W System:	41.7	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	3950	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	36	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	73.9	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 78 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	30°	Control:	DALI-2

Polardiagramm

Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 3950 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	0.7	7.2	0.9	7.4	7.7	0.7	7.2	0.9	7.4	7.7
	3H	0.6	7.1	0.9	7.3	7.6	0.6	7.0	0.9	7.3	7.6
	4H	0.5	7.0	0.8	7.2	7.5	0.5	7.0	0.8	7.2	7.5
	6H	0.4	6.8	0.8	7.2	7.5	0.4	6.8	0.8	7.2	7.5
	8H	0.4	6.8	0.7	7.1	7.5	0.4	6.8	0.7	7.1	7.4
	12H	0.3	6.7	0.7	7.1	7.4	0.3	6.7	0.7	7.1	7.4
4H	2H	0.5	7.0	0.8	7.2	7.5	0.5	7.0	0.8	7.2	7.5
	3H	0.4	6.8	0.7	7.1	7.5	0.4	6.8	0.7	7.1	7.5
	4H	0.3	6.6	0.7	7.0	7.4	0.3	6.6	0.7	7.0	7.4
	6H	0.2	6.5	0.6	6.9	7.3	0.2	6.5	0.6	6.9	7.3
	8H	0.2	6.4	0.6	6.8	7.3	0.2	6.4	0.6	6.9	7.3
	12H	0.1	6.4	0.6	6.8	7.2	0.1	6.4	0.6	6.8	7.2
8H	4H	0.2	6.4	0.6	6.9	7.3	0.2	6.4	0.6	6.8	7.3
	6H	0.1	6.3	0.5	6.7	7.2	0.1	6.3	0.5	6.7	7.2
	8H	0.0	6.2	0.5	6.7	7.2	0.0	6.2	0.5	6.7	7.2
	12H	0.0	6.1	0.5	6.6	7.1	0.0	6.1	0.5	6.6	7.1
12H	4H	0.1	6.4	0.6	6.8	7.2	0.1	6.4	0.6	6.8	7.2
	6H	0.0	6.2	0.5	6.7	7.2	0.0	6.2	0.5	6.7	7.2
	8H	0.0	6.1	0.5	6.6	7.1	0.0	6.1	0.5	6.6	7.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.8 / -9.5				5.8 / -9.5				
		1.5H	8.6 / -11.8				8.6 / -11.8				
		2.0H	10.6 / -13.0				10.6 / -13.0				