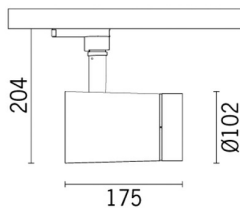


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2024

**Produktkonfiguration: P628**

P628: kleiner Korpus - Neutral White - DALI - Flood-Optik

**Produktcode**

P628: kleiner Korpus - Neutral White - DALI - Flood-Optik

**Beschreibung**

Verstellbarer Strahler mit Adapter für die Installation auf Stromschiene zur Bestückung mit Hochleistungs-LED mit einfarbigem Licht in Neutral White (4000K). Vorschaltgerät DALI im Produkt eingebaut. Das Gerät ist aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast gefertigt; es ermöglicht eine Drehung von 360° um die vertikale Achse und eine Neigung von 90° in Bezug auf die horizontale Achse. Für beide Bewegungen sind mechanische Vorrichtungen zur Blockierung der Ausrichtung vorgesehen; sie werden mit dem gleichen Werkzeug ausgeführt, das an zwei Schrauben angesetzt wird, eine seitlich an der Stange und die andere am Stromschienen-Adapter. Passive Wärmeableitung. Strahler, der gleichzeitig bis zu zwei flache Zubehörteile aufnehmen kann. Es kann darüber hinaus ein weiteres Außenteil angebracht werden; hierbei besteht die Auswahl zwischen Blendklappen und einem Blendschutzschirm. Alle äußeren Zubehörteile sind um 360° in Bezug auf die Längsachse des Strahlers drehbar.

**Installation**

Auf Stromschiene an entsprechender Anschlussdose

**Farben**

Weiß (01) | Schwarz (04)

**Gewicht (Kg)**

1.28

**Montage**

Dreiphasenstromschienensystem

**Verkabelung**

DALI-Bauteile im Innern des Geräts enthalten

**Sistemi di controllo compatibili:**Quick BLE - Bluetooth Low Energy [↗](#)Quick DALI - Touch display 7" [↗](#)Quick DALI LMS Quick [↗](#)Master Pro Evo KNX [↗](#)

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



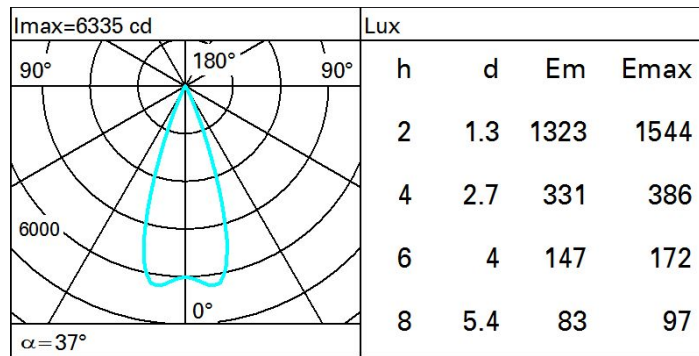
IP20

IP40

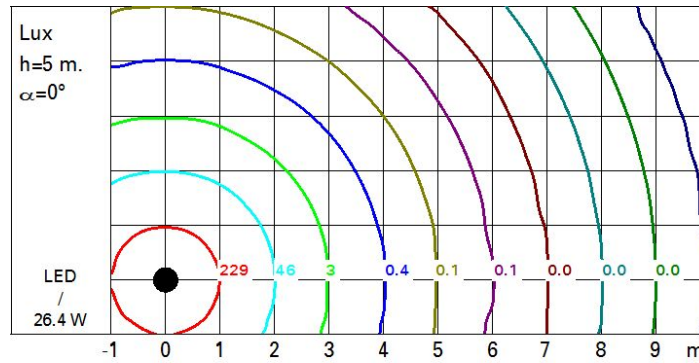
for optical  
assembly**Technische Daten**

Im System:	2277	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	26.4	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	3200	Anzahl Lampen in	1
W Lichtquelle:	24	Leuchtengehäuse:	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	86.3	ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 71 (L.O.R.) [%]:		Einschaltstrom:	18 A / 250 µs
Abstrahlwinkel [°]:	38°	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 21 Leuchten B16A: 34 Leuchten C10A: 35 Leuchten C16A: 57 Leuchten
CRI (minimum):	80	Minimaler Dimmwert %:	1
Farbtemperatur [K]:	4000	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	2	Control:	DALI-2

### Polardiagramm



### Isolux



### UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 3200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	1.8	2.3	2.0	2.5	2.7	1.8	2.3	2.0	2.5	2.7
	3H	1.7	2.1	2.0	2.4	2.6	1.7	2.1	2.0	2.4	2.7
	4H	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6
	6H	1.5	1.9	1.9	2.2	2.5	1.5	1.9	1.9	2.2	2.6
	8H	1.5	1.9	1.8	2.2	2.5	1.5	1.9	1.9	2.2	2.5
	12H	1.4	1.8	1.8	2.1	2.5	1.5	1.8	1.8	2.2	2.5
4H	2H	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6
	3H	1.5	1.8	1.8	2.2	2.5	1.5	1.8	1.8	2.2	2.5
	4H	1.4	1.7	1.8	2.1	2.5	1.4	1.7	1.8	2.1	2.5
	6H	1.3	1.6	1.7	2.0	2.4	1.3	1.6	1.7	2.0	2.4
	8H	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4
	12H	1.2	1.4	1.7	1.9	2.3	1.2	1.4	1.7	1.9	2.3
8H	4H	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4
	6H	1.2	1.4	1.6	1.8	2.3	1.2	1.4	1.6	1.8	2.3
	8H	1.1	1.3	1.6	1.8	2.3	1.1	1.3	1.6	1.8	2.3
	12H	1.1	1.2	1.6	1.7	2.2	1.1	1.2	1.6	1.7	2.2
12H	4H	1.2	1.4	1.7	1.9	2.3	1.2	1.4	1.7	1.9	2.3
	6H	1.1	1.3	1.6	1.8	2.3	1.1	1.3	1.6	1.8	2.3
	8H	1.1	1.2	1.6	1.7	2.2	1.1	1.2	1.6	1.7	2.2
Variations with the observer position at spacing:											
S = 1.0H		5.1 / -0.9					5.1 / -0.9				
1.5H		7.9 / -10.4					7.9 / -10.4				
2.0H		9.8 / -17.0					9.8 / -17.0				