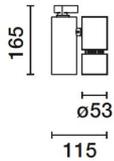


Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2023

### Produktkonfiguration: N336

N336: Kleiner Korpus - neutral white - Flood-Optik



### Produktcode

N336: Kleiner Korpus - neutral white - Flood-Optik **Warnung! Code eingestellt**

### Beschreibung

Verstellbarer Strahler mit Adapter für die Installation auf Stromschiene zur Bestückung mit Hochleistungs-LED mit Chip on Board (C.o.B.)-Technologie mit einfarbigem Licht in Neutral White (4000K). Produkt mit Flood-Optik-Reflektor ausgestattet. Das Gerät besteht aus zwei Zylindern aus Aluminiumdruckguss. Der erste enthält die elektronischen Bauteile, der andere die optische Einheit. Der Strahler lässt sich um 360° um die vertikale Achse drehen und um 90° zur horizontalen Fläche neigen. Produkt mit mechanischer Blockierung zu leichteren Ausrichtung des Lichtes ausgestattet. Passive Wärmeableitung. Möglichkeit der Installation von flachen Zubehörteilen, auswählbar zwischen Refraktor zur elliptischen Lichtverteilung, Soft Lens, Blendraster, Streufilter und einem externem Zubehör, auswählbar zwischen Blendschutzschirm, Wall-Washer-Schirm und Cross Baffle.

### Installation

Auf Stromschiene oder auf Anschlussdose

### Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

### Gewicht (Kg)

0.7

### Montage

Dreiphasenstromschienensystem|Deckenanbauleuchte

### Verkabelung

Produkt mit elektronischen Bauteilen ausgestattet

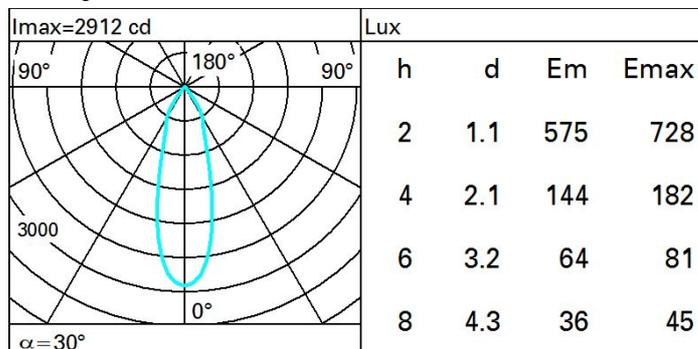
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



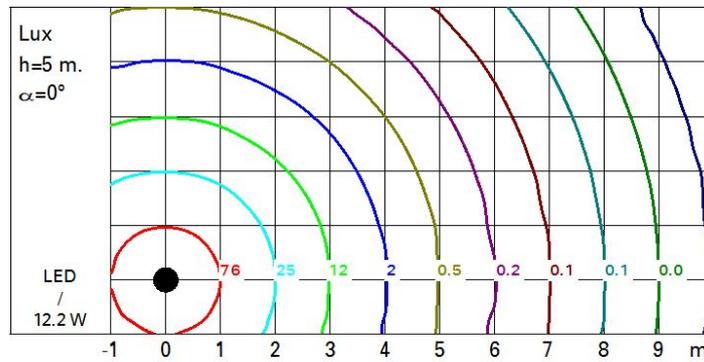
### Technische Daten

Im System:	1182	CRI:	80
W System:	12.2	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	1600	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	10	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	96.9	Verlustleistung	2.2
Im im Notlichtbetrieb:	-	Versorgungseinheit [W]:	
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Lampencode:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 74 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	30°	ZVEI-Code:	LED
		Anzahl Leuchtengehäuse:	1

### Polardiagramm



### Isolux



### UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 1600 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling	cav	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	21.6	22.2	21.9	22.5	22.7	21.6	22.2	21.9	22.5	22.7
	3H	21.5	22.1	21.8	22.3	22.6	21.5	22.1	21.8	22.3	22.6
	4H	21.4	22.0	21.7	22.2	22.5	21.4	22.0	21.7	22.2	22.5
	6H	21.3	21.8	21.7	22.1	22.5	21.3	21.8	21.7	22.1	22.5
	8H	21.3	21.8	21.7	22.1	22.4	21.3	21.8	21.7	22.1	22.4
	12H	21.3	21.7	21.6	22.1	22.4	21.3	21.7	21.6	22.1	22.4
4H	2H	21.4	22.0	21.7	22.2	22.5	21.4	22.0	21.7	22.2	22.5
	3H	21.3	21.7	21.7	22.1	22.4	21.3	21.7	21.7	22.1	22.4
	4H	21.2	21.6	21.6	22.0	22.4	21.2	21.6	21.6	22.0	22.4
	6H	21.1	21.5	21.6	21.9	22.3	21.1	21.5	21.6	21.9	22.3
	8H	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3
	12H	21.0	21.3	21.5	21.8	22.2	21.0	21.3	21.5	21.8	22.2
8H	4H	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3	21.1	21.4	21.5	21.8	22.3
	6H	21.0	21.3	21.5	21.7	22.2	21.0	21.3	21.5	21.7	22.2
	8H	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1
	12H	20.9	21.1	21.4	21.6	22.1	20.9	21.1	21.4	21.6	22.1
12H	4H	21.0	21.3	21.5	21.8	22.2	21.0	21.3	21.5	21.8	22.2
	6H	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1	20.9	21.2	21.4	21.6	22.1
	8H	20.9	21.1	21.4	21.6	22.1	20.9	21.1	21.4	21.6	22.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.4 / -8.7					5.4 / -8.7				
	1.5H	8.2 / -10.6					8.2 / -10.6				
	2.0H	10.2 / -13.2					10.2 / -13.2				