iN60 Evo Stand-alone

Design iGuzzini **iGuzzini**

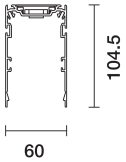
Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: RZ42.12
RZ42.12: Pendelleuchte Stand Alone - LED - UP/DOWN - DALI - UGR<19 - LO - MMO - L=2400 - 60.3W 8798.4lm - 3500K - aluminium

Produktcode
RZ42.12: Pendelleuchte Stand Alone - LED - UP/DOWN - DALI - UGR<19 - LO - MMO - L=2400 - 60.3W 8798.4lm - 3500K - aluminium

Beschreibung
Pendel-Beleuchtungskörper Stand Alone. Das Produkt besteht aus einem Profil aus extrudiertem Aluminium mit Enddeckeln aus Zamak. Befestigungsplatte LED 3500K mit direkter und indirekter Ausstrahlung (Down- und Uplight). Ausführung Low Output (LO), Lichtausgabe mit kontrollierter Leuchtdichte (L≤3000cd/m²), geeignet für Bildschirmarbeitsplätze (UGR < 19). Mit der optischen und strukturellen Ausstattung des Moduls lassen sich hohe Lichtfluss- und Effizienzwerte des Systems erzielen. Dimmbare elektronische DALI-Versorgungseinheit in die Leuchte integriert. Wärmeableiter aus extrudiertem Aluminium und „Halogen Free"-Stromkabel Für indirekte Lichtausgabe (Up) liefern wir eine weißlackierte Aufsatzplatte aus extrudiertem Aluminium für einen besseren Reflexionsgrad. Raster aus metallisiertem Polycarbonat. Seilpendel und Stromversorgungskabel - L= 1500

Installation
Verwendung als Pendelleuchte.



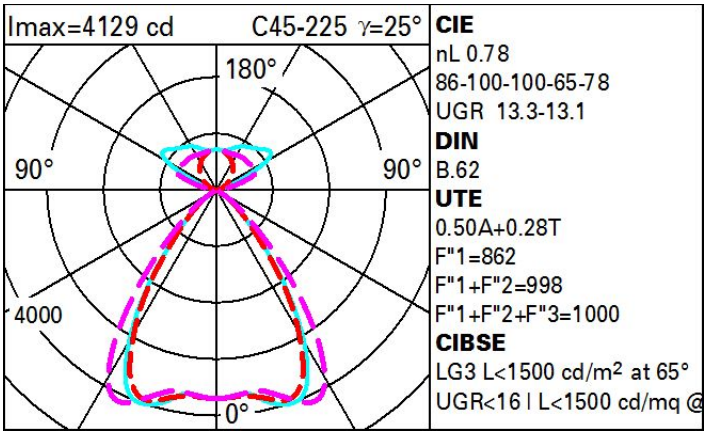
Farben
Aluminium (12)

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

IP20

Technische Daten

lm System:	8798
W System:	60.3
lm Lichtquelle:	11280
W Lichtquelle:	54
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	145.9
lm im Notlichtbetrieb:	-
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	3118
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	78
CRI (minimum):	80
Farbtemperatur [K]:	3500
MacAdam Step:	3

Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lampencode:	LED
Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
ZVEI-Code:	LED
Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Einschaltstrom:	24.9 A / 215 µs
Minimaler Dimmwert %:	1
Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Control:	DALI-2

Polardiagramm