

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D

Spannung, ~220-240V,50-60HZ



Schutzart: IP 20
nach DIN EN 60598/VDE 0711

Produktbeschreibung

Direkt-indirekt strahlend, gemeinsam schalt- und dimmbar.

Farbe weiß, ähnlich RAL 9016

Ausführung: Stehleuchte direkt-indirekt strahlend. Leuchtenkopf aus Stahlblech, längs zum Stativ montiert, weiß (ähnlich RAL9016) bzw. silber (-SI, ähnlich RAL9006) pulverbeschichtet. Direktanteil mit Mikroprismenscheibe MPS, Prismen außenliegend, aus UV-beständigem PMMA. Indirektanteil mit klarer Abdeckscheibe aus UV-beständigem PMMA. Bestückt mit RIDI-LED-Modulen.

Stativ aus stranggepresstem Aluminium mit geschlossenem Querschnitt für optimale Stabilität. Stativfuß aus Stahlblech, schwarz pulverbeschichtet, mit höhenverstellbaren Leuchtenfüßen und Aussparung für Schreibtischfüße.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 4000 Kelvin (840)

Elektrische Ausführungen:

- dim. Konv. DALI: Elektronischer DALI-Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz. Netzanschlussleitung schwarz mit Schukostecker, Länge 2,5 m. Im Stativ eingebauter Taster zum Schalten und Dimmen.

Betriebsgerät: dimmbar DALI, DT6

Dimmbereich: 1-100 %

inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild

Abbildung ähnlich



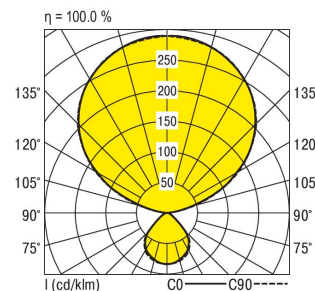
Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	680
B	300
H	1950
Gewicht [kg]	16,6

Anzahl Betriebsgeräte	2	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	24
		Anzahl Betriebsg. an LS B 10A	15
Nennlebensdauer-LED	L80B50		
Betriebsdauer [h]	50.000		
Umgebungstemp. tq [°C]	25		

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	16.37
Phi_o [%]	83.63
LITG/DIN	D 53
UTE	0.16C 0.84T
Leuchtenlichtstrom [lm]	11470
Leuchtenleistung [W]	86
Leuchteneffizienz [lm/W]	133
Farbortoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	4000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



Blendungsbewertung nach UGR											
p-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p-Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
X	Y										
2H	2H	8.8	9.8	9.9	10.9	12.4	9.0	10.0	10.1	11.1	12.6
	3H	8.8	9.8	9.9	10.9	12.4	9.0	9.9	10.1	11.0	12.6
	4H	8.9	9.7	10.0	10.9	12.4	9.0	9.9	10.1	11.0	12.6
	6H	8.9	9.7	10.0	10.9	12.4	9.1	9.9	10.2	11.0	12.6
	8H	8.9	9.7	10.0	10.9	12.5	9.1	9.9	10.2	11.0	12.6
	12H	8.9	9.7	10.0	10.8	12.4	9.1	9.9	10.2	11.0	12.6
4H	2H	8.3	9.2	9.4	10.3	11.9	8.5	9.4	9.6	10.5	12.1
	3H	8.5	9.3	9.6	10.4	12.0	8.7	9.5	9.8	10.6	12.2
	4H	8.6	9.3	9.8	10.5	12.1	8.8	9.5	9.9	10.7	12.3
	6H	8.8	9.5	10.0	10.6	12.3	9.0	9.6	10.1	10.8	12.4
	8H	8.9	9.5	10.0	10.7	12.3	9.0	9.7	10.2	10.8	12.5
	12H	9.0	9.6	10.1	10.7	12.4	9.1	9.7	10.3	10.9	12.5
8H	4H	8.4	9.0	9.6	10.2	11.8	8.6	9.2	9.7	10.4	12.0
	6H	8.7	9.3	9.9	10.5	12.1	8.9	9.4	10.0	10.6	12.2
	8H	8.9	9.4	10.1	10.6	12.3	9.0	9.5	10.2	10.7	12.4
	12H	9.1	9.6	10.3	10.7	12.4	9.2	9.7	10.4	10.9	12.5
12H	4H	8.3	8.9	9.5	10.1	11.7	8.5	9.1	9.6	10.2	11.9
	6H	8.7	9.2	9.8	10.4	12.0	8.8	9.3	10.0	10.5	12.2
	8H	8.9	9.4	10.1	10.6	12.2	9.0	9.5	10.2	10.7	12.3

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 11470 lm