



Spannung: ~220-240V,50-60HZ
Schutzart: IP 20
nach DIN EN 60598/VDE 0711

Produktbeschreibung

Direkt-indirekt strahlend, gemeinsam schalt- und dimmbar.

Farbe silber, ähnlich RAL 9006

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 eingebaute Taster zum Schalten und Dimmen.

Betriebsgerät: dimmbar DALI, DT6

Dimmbereich: 1-100

inkl. Leuchtmittel LED-M

Produktbild



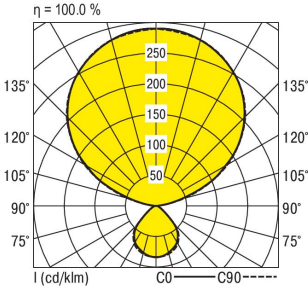
Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	680
B	300
H	1950
Bestückung	1xLED-M 14 W+1xLED-M 58 W
Gewicht [kg]	16,6

Anzahl Betriebsgeräte	2	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	24
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	10.1	10.1	11.1	12.7		
	3H	8.8	9.8	9.9	10.9	12.4	9.0	10.0	10.1	11.1	12.6		
	4H	8.9	9.8	10.0	10.9	12.4	9.0	9.9	10.1	11.0	12.6		
	6H	8.9	9.8	10.0	10.9	12.5	9.1	9.9	10.2	11.0	12.6		
	8H	8.9	9.7	10.1	10.9	12.5	9.1	9.9	10.2	11.0	12.6		
	12H	8.9	9.7	10.1	10.9	12.4	9.1	9.9	10.2	11.0	12.6		
4H	2H	8.4	9.2	9.5	10.4	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	9.4	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	10.1	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	9.1	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	10.8	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													