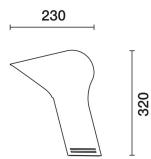


Letzte Aktualisierung der Informationen: Dezember 2025

Produktkonfiguration: SL31.04+SL31.04

SL31.04: Tischlampe Sorella H=322,80 - 4.3W 408.9lm - schwarz

**Produktcode**

SL31.04: Tischlampe Sorella H=322,80 - 4.3W 408.9lm - schwarz

Beschreibung

Tischleuchte H=322,80mm mit direktem Licht. Lampengestell bestehend aus Schalen aus PMMA (mit Gegengewicht für die Stabilität) und Lampenhalter E14. Stromkabel L=2000 mit Stecker und ON/OFF-Schalter. Inklusive LED-Leuchtmittel-Birne E14 40W.

Installation

Tischlampe

Farben

Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.9

Montage

Tischleuchte

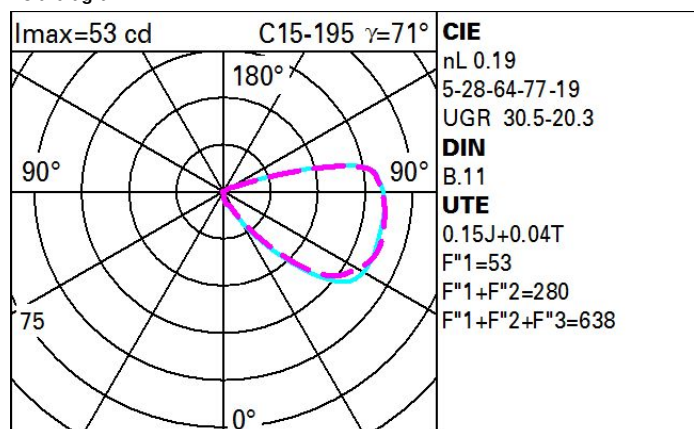
Verkabelung

Kabel mit Ein-Aus-Schalter und Stecker. Inklusive Led-Leuchtmittel E14 40W.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

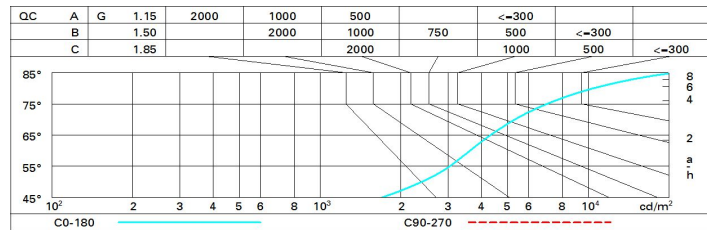
Im System:	89	Farbtemperatur [K]:	2700
W System:	4.3	MacAdam Step:	6
Im Lichtquelle:	470	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	4.3	Fassungstype:	E14
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	20.8	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	20	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 19 (L.O.R.) [%]:		Control:	On/off
CRI (minimum):	80		

Polardiagramm

Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	8	6	4	3	5	3	3	1	7
1.0	10	7	5	4	6	4	4	2	11
1.5	11	9	7	6	8	6	6	3	21
2.0	13	10	9	7	9	8	7	4	30
2.5	13	12	10	8	10	9	8	5	37
3.0	14	12	11	9	11	10	9	6	42
4.0	15	13	12	11	12	11	10	7	51
5.0	16	14	13	12	13	12	11	8	57

Söllner-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 470 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav 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	19.6	21.0	20.3	21.7	22.6	3.1	4.5	3.8	5.2	6.1
	3H	23.5	24.8	24.2	25.5	26.4	10.5	11.8	11.2	12.6	13.5
	4H	25.5	26.7	26.2	27.5	28.4	13.4	14.6	14.1	15.3	16.2
	6H	27.6	28.8	28.3	29.6	30.5	15.3	16.4	16.0	17.2	18.1
	8H	28.8	29.9	29.5	30.7	31.6	16.0	17.1	16.7	17.9	18.8
	12H	30.1	31.2	30.9	32.0	32.9	16.3	17.4	17.0	18.2	19.1
4H	2H	20.5	21.7	21.2	22.5	23.4	3.0	4.2	3.7	5.0	5.9
	3H	24.7	25.8	25.5	26.6	27.5	11.2	12.3	11.9	13.1	14.0
	4H	26.9	27.9	27.6	28.7	29.6	15.1	16.1	15.9	16.9	17.9
	6H	29.2	30.1	30.0	30.9	31.9	18.8	19.7	19.6	20.5	21.5
	8H	30.5	31.3	31.2	32.1	33.1	20.3	21.2	21.1	22.0	22.9
	12H	31.9	32.7	32.7	33.5	34.5	21.4	22.2	22.2	23.0	24.0
8H	4H	27.6	28.4	28.3	29.2	30.2	15.0	15.8	15.7	16.6	17.6
	6H	30.2	31.0	31.0	31.8	32.8	18.9	19.7	19.7	20.5	21.5
	8H	31.7	32.4	32.5	33.2	34.2	21.1	21.8	21.9	22.6	23.6
	12H	33.4	34.0	34.2	34.8	35.8	23.5	24.1	24.3	24.9	26.0
12H	4H	27.6	28.4	28.4	29.2	30.2	14.9	15.7	15.7	16.5	17.5
	6H	30.5	31.1	31.3	32.0	33.0	18.9	19.6	19.7	20.4	21.4
	8H	32.1	32.7	32.9	33.5	34.6	21.1	21.7	21.9	22.5	23.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.3 / -0.4				
	1.5H	0.2 / -0.3					0.6 / -0.7				
	2.0H	0.3 / -0.4					1.0 / -1.0				