





IP40 IK 04



LED **SELV** Spannung, Schutzart: Prüfzeichen



Produktbeschreibung

Wanne P aus hochtransparentem satinierten PMMA mit innen liegenden Längsprismen, Transmissionsgrad >85%, UV-beständig. Schutzart IP40. Für Leuchtmittel RIDI-TUBE (separat zu bestellen).

Farbe weiß

Ausführung: Wannenleuchte als Einzelleuchte. Schutzart IP40. Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß beschichtet. Farbe ähnlich RAL9016. Kunststoffstirnteile in Leuchtenfarbe weiß, aus UV-beständigem Polyamid. Kunststoffwanne aus UV-beständigem PMMA mit innen liegender Längsprismenstruktur. Wannenhalteklammern aus Federstahl. Schlagfestigkeit IK04.

Leuchtmittel: RIDI-TUBE.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80

Fassungssystem: Fassung-Sockel-System RIDI-TUBE mit elektrischer und mechanischer Schnittstelle, verpolungssicher. Werkzeugloser Lampenwechsel über Drehrast-Mechanik, entsprechend konventionellen Leuchtstofflampen. Längsseitige Fixierung innerhalb der Fassung durch Hintergreifen auf mechanischer und elektrischer Seite.

Elektrische Ausführungen:

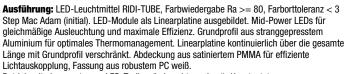
• el. Konv.: Elektronischer Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme.

Betriebsgerät: schaltbar

Montage: Decken- oder senkrechte Wandmontage ohne weiteres Zubehör. Halbeinbaumontage mit speziellem Befestigungssatz WL-HES. Seil- oder Rohrpendelmontage mit entsprechenden Befestigungssätzen. Bei einlampigen Leuchten sind bei Seilpendelmontage an ZSPTK, Rohrpendel- und Tragschienenmontage Ausgleichsgewichte notwendig (siehe Zubehör).

Empfohlene RIDI-TUBE

R-TUBE 115-840M0500, Art-Nr. 0206601LD, Abdeckung matt



Betrieb mit einem externen LED-Treiber (in Leuchte verbaut), Konstantstrom, Schutzkleinspannung kleiner 60 Volt (SELV-konform).

	Art-Nr.	Abd.	Lichtstrom	Licht-	Leistung	L
			[lm]	farbe	[W]	[mm]
R-TUBE 115-840M0500	0206601LD	matt	4780	840	29	1149
R-TUBE 115-830M0450	0206620LD	matt	4575	830	29	1149
R-TUBE 115-865M0500	0206707LD	matt	4780	865	29	1149
R-TUBE-G2 115-830M0300	1206575LD	matt	2890	830	18	1149
R-TUBE-G2 115-840M0300	1206576LD	matt	3020	840	18	1149
R-TUBE-G2 115-865M0300	1206722I D	matt	3020	865	18	1149



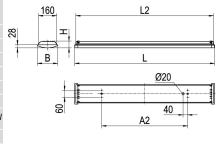
Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]		
L L	1220	
L2	1200	78
В	178	#
Н	60	Ī
A2	750	
BE*	165	
LE*	1205	
Bestückung max.	2XR-TUBE 30 W	
Gewicht [kg]	2,7	
* Doolronguagehnit		

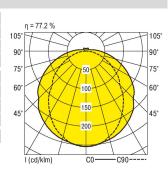


Deckenausschnitt

Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A
Nennlebensdauer-LED	L80B50	
Betriebsdauer [h]	50.000	
Umgebungstemp. tq [°C]	25	

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	93.46
Phi_o [%]	6.54
LITG/DIN	A 41
UTE	0.72E 0.05T
Leuchtenlichtstrom [lm]	7380
Leuchtenleistung [W]	68
Leuchteneffizienz [lm/W]	108
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80



-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
-Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen		Blickrichtung guer				Blickrichtung parallel					
	Υ	Diloiti	omang	quo.			Billotti	ioiiiaiig	parano		
	2H	21.6	23.1	21.8	23.2	23.4	19.6	21.1	19.8	21.2	21.4
	3H	23.4	24.8	23.6	25.0	25.2	20.7	22.1	21.0	22.3	22.5
	4H	24.2	25.5	24.5	25.7	26.0	21.2	22.5	21.4	22.7	22.9
	6H	25.0	26.2	25.3	26.5	26.7	21.4	22.7	21.7	22.9	23.2
	8H	25.3	26.5	25.6	26.8	27.0	21.5	22.7	21.8	23.0	23.2
	12H	25.7	26.8	26.0	27.1	27.4	21.5	22.7	21.9	23.0	23.2
		20.7	20.0	20.0			21.0		21.0	20.0	20.2
4H	2H	21.9	23.2	22.2	23.5	23.7	20.4	21.7	20.6	21.9	22.1
	3H	23.9	25.1	24.3	25.4	25.6	21.7	22.8	22.0	23.1	23.4
	4H	24.9	26.0	25.3	26.3	26.6	22.2	23.2	22.5	23.5	23.9
	6H	25.9	26.8	26.3	27.2	27.5	22.5	23.5	22.9	23.8	24.2
	8H	26.3	27.2	26.7	27.6	28.0	22.6	23.5	23.0	23.9	24.2
	12H	26.7	27.6	27.2	28.0	28.4	22.7	23.5	23.1	23.9	24.3
	1211	20.7	21.0	21.2	20.0	20.4	22.1	23.3	23.1	23.9	24.3
8H	4H	25.0	25.9	25.4	26.3	26.7	22.6	23.5	23.0	23.9	24.3
	6H	26.2	26.9	26.6	27.3	27.8	23.1	23.9	23.6	24.3	24.7
	8H	26.8	27.4	27.2	27.9	28.3	23.1	24.0	23.8	24.3	24.7
			27.9	27.8	28.4		23.4	24.0		24.4	25.0
	12H	27.3	27.9	27.0	20.4	28.9	23.4	24.0	23.9	24.5	25.0
12H	4H	25.0	25.8	25.4	26.2	26.6	22.7	23.5	23.1	23.9	24.3
	6H	26.2	26.9	26.6	27.3	27.8	23.3	24.0	23.8	24.4	24.9
2	8H	26.8	27.4	27.3	27.9	28.4	23.5	24.1	24.0	24.6	25.1