



Spannung,	~220-240V,50-60HZ
Schutzart:	IP 20
Prüfzeichen	

Produktbeschreibung

Parabolspiegelraster SM, aus reflexionsverstärktem, seidenmatt eloxiertem Reinstaluminium mit Silberbeschichtung. Bei Bandmontage optisch durchlaufend. Leuchtenstirnteile aus UV-beständigem Kunststoff, Anschlussleitung und Seilabhängung sind separat zu bestellen (siehe Zubehör).

Für Leuchtmittel RIDI-TUBE 360 (separat zu bestellen)

Farbe weiß

Ausführung: Anbauleuchte für die Pendelmontage, bandfähig, direkt-indirekt strahlend. Bei Bandmontage optisch durchgehendes Raster. Leuchtgehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Leuchtenoberseite gelocht für Indirektanteil. Für rein direktes Licht ist zum Abdecken der Indirektlochung eine optionale Abdeckung als Zubehör erhältlich. Leuchte inklusive Stirnteile aus UV-beständigem Kunststoff. Leuchtenverbinder aus UV-beständigem Kunststoff sind separat zu bestellen, siehe Zubehör. Raster beidseitig abklappbar und selbstständig in die elektrischen Schutzmaßnahmen einbezogen.

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. Eigenständige Einstellung des exakt benötigten Stroms durch Sockel-Res.

Elektrische Ausführungen:

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

Betriebsgerät: dimmbar DALI 2, DT6

Dimmbereich: 1-100 %

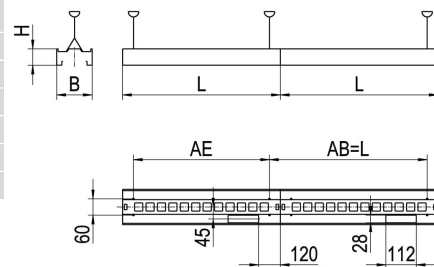
Montage: Pendelleuchte für Einzel- und Lichtbandmontage. Elektrischer Anschluss von außen auf der Leuchtenoberseite. Durchgangsverdrahtung verläuft in der Leuchte. Lichtbandmontage mit Leuchtenverbinder ABRBV aus UV-beständigem Kunststoff, separat zu bestellen (siehe Zubehör).

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	1480
B	130
H	60
AB	1480
AE	1400
Gewicht [kg]	
	2,55

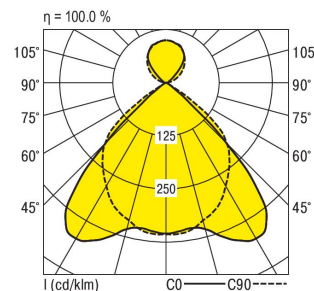


Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	36
		Anzahl Betriebsg. an LS B 10A	23

Nennlebensdauer-LED	L80B50
Betriebsdauer [h]	50.000
Umgebungstemp. tq [°C]	25

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	77.17
Phi_o [%]	22.83
LITG/DIN	B 53
UTE	0.77B 0.23T
Leuchtenlichtstrom [lm]	3940
Leuchtenleistung [W]	32
Leucheneffizienz [lm/W]	123
Farbortoleranz (initial)	< 3 SDCM



Empfohlene RIDI-TUBE

Ausführung: LED-Leuchtmittel RIDI-TUBE 360, Farbwiedergabe Ra >= 80, Farbortoleranz < 3 Step Mac Adam (initial), Schutzart IP20. LED-Module als Linearplatine ausgebildet, beidseitig bestückt bei 70% Direktlicht und 30% Indirektanteil. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. Linearplatine eingeschoben. Fassung aus robustem PC, weiß. Betrieb mit einem externen LED-Treiber (in Leuchte verbaut), Konstantstrom, Schutzkleinspannung kleiner 60 Volt (SELV-konform).

Art-Nr.	Abd.	Lichtstrom [lm]	Lichtfarbe	Leistung [W]	Leistung L [mm]
RT360 145-830M0350	0206942LD matt	3400	830	21	1443
RT360 145-830M0450	0206951LD matt	4400	830	27	1443
RT360 145-840M0350	0206943LD matt	3600	840	21	1443
RT360 145-840M0450	0206952LD matt	4600	840	27	1443
RT360 145-865M0350	0206944LD matt	3600	865	21	1443
RT360 145-865M0450	0206953LD matt	4600	865	27	1443

Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel

	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p-Decke											
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 X Y	Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel					
2H	2H	17.2	18.3	17.6	18.6	19.0	17.7	18.8	18.1	19.2	19.6
	3H	16.9	17.9	17.4	18.3	18.7	17.5	18.4	17.9	18.8	19.3
	4H	16.8	17.7	17.3	18.1	18.6	17.3	18.2	17.8	18.6	19.1
	6H	16.6	17.4	17.1	17.9	18.4	17.2	17.9	17.7	18.4	18.9
	8H	16.6	17.3	17.1	17.8	18.4	17.1	17.8	17.6	18.3	18.9
	12H	16.5	17.2	17.0	17.7	18.3	17.0	17.7	17.5	18.2	18.8
4H	2H	16.9	17.8	17.4	18.2	18.7	17.3	18.2	17.8	18.6	19.1
	3H	16.6	17.3	17.1	17.8	18.4	17.0	17.8	17.6	18.3	18.8
	4H	16.4	17.1	17.0	17.6	18.2	16.9	17.5	17.4	18.1	18.7
	6H	16.2	16.8	16.9	17.4	18.1	16.7	17.3	17.3	17.8	18.5
	8H	16.2	16.7	16.8	17.3	18.0	16.6	17.1	17.2	17.7	18.4
	12H	16.1	16.6	16.7	17.2	17.9	16.5	17.0	17.2	17.6	18.3
8H	4H	16.1	16.7	16.8	17.3	18.0	16.6	17.1	17.2	17.7	18.4
	6H	16.0	16.4	16.6	17.0	17.8	16.4	16.8	17.1	17.5	18.2
	8H	15.9	16.2	16.6	16.9	17.7	16.3	16.7	17.0	17.4	18.1
	12H	15.7	16.1	16.5	16.8	17.6	16.2	16.5	16.9	17.2	18.1
12H	4H	16.1	16.5	16.7	17.2	17.9	16.5	17.0	17.1	17.6	18.3
	6H	15.9	16.2	16.6	16.9	17.7	16.3	16.7	17.0	17.4	18.1
	8H	15.7	16.1	16.5	16.8	17.6	16.2	16.5	16.9	17.2	18.1

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 3940 lm