



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 %

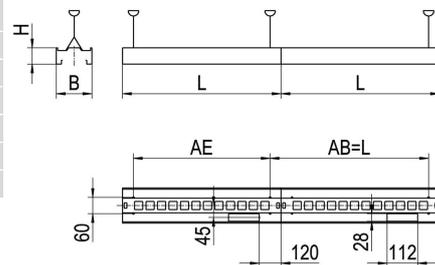
Montage: Pendelleuchte für Einzel- und Lichtbandmontage. Elektrischer Anschluss von außen auf der Leuchtenoberseite. Durchgangsverdrahtung verläuft in der Leuchte. Lichtbandmontage mit Leuchtenverbinder ABRBV aus UV-beständigem Kunststoff, separat zu bestellen (siehe Zubehör).

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	1180
B	215
H	60
AB	1180
AE	1100
Gewicht [kg] 2,45	

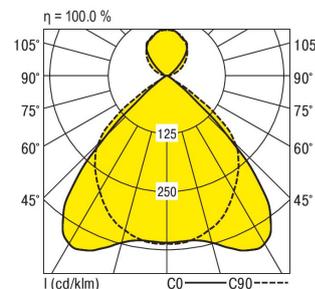


Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	24
		Anzahl Betriebsg. an LS B 10A	15

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

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	76.75
Phi_o [%]	23.25
LITG/DIN	B 63
UTE	0.77B 0.23T
Leuchtenlichtstrom [lm]	5130
Leuchtenleistung [W]	42
Leuchteffizienz [lm/W]	122
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 115-830M0300	0206932LD matt	2900	830	18	1143
RT360 115-840M0300	0206933LD matt	3000	840	18	1143
RT360 115-865M0300	0206934LD matt	3000	865	18	1143

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	16.1	17.1	16.5	17.5	17.9	16.7	17.7	17.1	18.1	18.5
3H	15.8	16.7	16.3	17.2	17.6	16.4	17.3	16.8	17.7	18.2
4H	15.7	16.5	16.1	17.0	17.5	16.2	17.1	16.7	17.6	18.0
6H	15.5	16.3	16.0	16.8	17.3	16.1	16.9	16.6	17.4	17.9
8H	15.4	16.2	16.0	16.7	17.2	16.0	16.8	16.5	17.3	17.8
12H	15.3	16.1	15.9	16.6	17.1	15.9	16.7	16.5	17.2	17.7
4H 2H	15.8	16.6	16.2	17.1	17.6	16.3	17.1	16.8	17.6	18.1
3H	15.5	16.2	16.0	16.7	17.3	16.0	16.7	16.5	17.2	17.8
4H	15.3	15.9	15.9	16.5	17.1	15.8	16.5	16.4	17.0	17.6
6H	15.1	15.7	15.7	16.3	16.9	15.6	16.2	16.2	16.8	17.5
8H	15.0	15.5	15.7	16.2	16.8	15.5	16.1	16.2	16.7	17.4
12H	14.9	15.4	15.6	16.0	16.8	15.4	15.9	16.1	16.6	17.3
8H 4H	15.0	15.5	15.6	16.2	16.8	15.5	16.1	16.2	16.7	17.4
6H	14.8	15.2	15.5	15.9	16.7	15.3	15.8	16.0	16.4	17.2
8H	14.7	15.1	15.4	15.8	16.6	15.2	15.6	15.9	16.3	17.1
12H	14.6	14.9	15.3	15.7	16.5	15.1	15.5	15.9	16.2	17.0
12H 4H	14.9	15.4	15.6	16.0	16.8	15.4	15.9	16.1	16.5	17.3
6H	14.7	15.1	15.4	15.8	16.6	15.2	15.6	15.9	16.3	17.1
8H	14.6	14.9	15.3	15.7	16.5	15.1	15.5	15.8	16.2	17.0

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 5130 lm