

Vorschaltgeräteklasse EEI: A2

Spannung: ~230-240V, 50-60HZ



Schutzart: IP 20  
 Prüfzeichen:

**Produktbeschreibung**

Parabolspiegelraster SM aus hochreflektierendem, seidenmatt eloxiertem Reinaluminium mit Silberbeschichtung.

**Farbe** weiß

**Ausführung:** Anbauleuchte für Decken- oder Pendelmontage, direkt strahlend. Stabiles Leuchtgehäuse aus Stahlblech mit besonders kratzfester, weißer (ähnlich RAL9016) Pulverbeschichtung. Mit eingeschweißten Stirnteilen mit Rand und Ausbrechöffnungen für DV und Bandmontage.

**Elektrische Ausführungen:**

- elektron. VG: Mit elektronischem Multiwatt-Vorschaltgerät (MW-EVG), Lampenwarmstart, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme.

**Betriebsgerät:** Multiwatt-EVG

**Montage: ABRF 1../2..:** Längsseiten gewölbt. Einzel- oder Lichtbandmontage. Bei Lichtbandmontage kein optisch durchgehender Raster. Deckenmontage mit beiliegendem Zubehör bzw. abgehängte Montage mit entsprechenden Befestigungssätzen (siehe Zubehör).

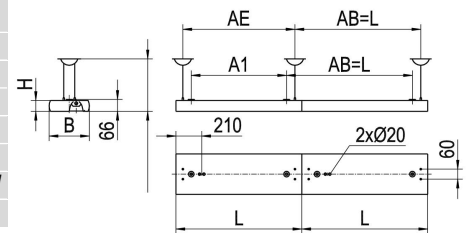
**ABRF 3../4..:** Längsseiten gerade. Einzelmontage. Deckenmontage mit beiliegendem Zubehör bzw. Pendelmontage mit Zubehör ZUSP, ZUSPE oder ZUSPH.

**Produktbild**



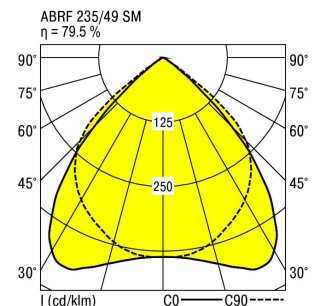
**Technische Daten / Abmessungen**

Maße [mm]	
L	1500
B	231
H	60
A1	1200
A2	-
AE	1400
Bestückung	2xT16 35/49 W
Gewicht [kg]	5,8



**Lichttechnische Daten**

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 60
UTE	0.80B



ABRF 235/49 SM Blendungsbewertung nach UGR											
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p-Decke		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p-Wände		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
p-Nutzebene		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
Raumabmessungen											
X	Y										
2H	2H	17.2	18.4	17.5	18.5	18.7	18.0	19.1	18.2	19.3	19.5
	3H	17.0	18.1	17.3	18.3	18.5	17.8	18.9	18.1	19.1	19.3
	4H	17.0	17.9	17.3	18.2	18.4	17.7	18.7	18.0	18.9	19.2
	6H	16.9	17.7	17.2	18.0	18.3	17.7	18.5	18.0	18.8	19.1
	8H	16.8	17.7	17.2	17.9	18.2	17.6	18.4	17.9	18.7	19.0
12H	16.8	17.6	17.1	17.9	18.2	17.6	18.4	17.9	18.6	18.9	
4H	2H	17.0	18.0	17.3	18.2	18.5	17.8	18.7	18.1	19.0	19.2
	3H	16.9	17.7	17.2	18.0	18.3	17.6	18.4	18.0	18.7	19.0
	4H	16.8	17.5	17.2	17.8	18.2	17.5	18.2	17.9	18.6	18.9
	6H	16.7	17.3	17.1	17.7	18.1	17.4	18.1	17.8	18.4	18.8
	8H	16.7	17.2	17.1	17.6	18.0	17.4	18.0	17.8	18.3	18.7
12H	16.6	17.1	17.1	17.5	17.9	17.4	17.9	17.8	18.3	18.7	
8H	4H	16.7	17.2	17.1	17.6	18.0	17.4	18.0	17.8	18.3	18.7
	6H	16.6	17.0	17.1	17.4	17.9	17.3	17.8	17.8	18.2	18.6
	8H	16.6	16.9	17.0	17.4	17.8	17.3	17.7	17.7	18.1	18.5
	12H	16.5	16.8	17.0	17.3	17.8	17.2	17.6	17.7	18.0	18.5
12H	4H	16.6	17.1	17.1	17.5	17.9	17.4	17.9	17.8	18.3	18.7
	6H	16.6	16.9	17.0	17.4	17.8	17.3	17.7	17.7	18.1	18.5
	8H	16.5	16.8	17.0	17.3	17.8	17.2	17.6	17.7	18.0	18.5

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 8600 lm