

Vorschaltgeräteklasse EEI: A2 Skala Energieeffizienzklasse A++ – E

EEK

A+ - C

CE

↑

↓

☰

IP20

MW

T16

HR

Spannung:

~230-240V,50-60HZ

Schutzart:

IP 20

Prüfzeichen

10

D'E

Produktbeschreibung

Parabolspiegelraster SG aus reflexionsverstärktem, hochglänzend eloxiertem Reinstaluminium mit Silberbeschichtung.

Ausführung: Einzelleuchte für die Pendelmontage mit sehr flachem Leuchtengehäuse. Gehäuse mit fugenfreier Unterseite, aus Stahlblech gekantet, weiß oder silber pulverbeschichtet. Gehäuserückseite mit Befestigungsöffnungen für die stufenweise (35mm), variable Leuchtenbefestigung mit Seilpendeln.

Elektrische Ausführungen:

- elektron. VG: Mit elektronischem Multiwatt-Vorschaltgerät (MW-EVG), Lampenwarmstart, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme 3x2,5mm².

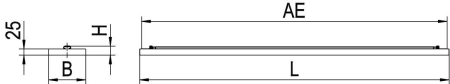
Montage: Die Leuchten sind mit Zubehör für die Pendelmontage mit Seilpendel oder für direkte Deckenmontage geeignet. Seilpendelmontage F-LINE 1.. mit ZSPT2Z 190, F-LINE 2.. mit ZSPT2Z 295. Deckenmontage mit F-LINE-A... Für die Herstellung von F-LINE-Konstrukten sind Verbindungsstücke gerade und in L-, T- oder Kreuzform lieferbar.

Produktbild



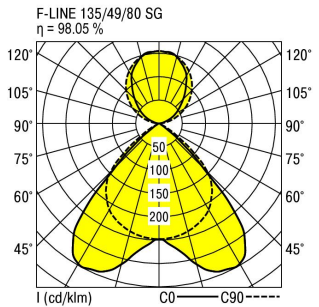
Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	1553
B	150
H	37
AE min	1140
AE max	1490
Bestückung	1xT16 35/49/80 W
Gewicht [kg]	3,7



Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	62.0
Phi_o [%]	38.0
LITG/DIN	B 53
UTE	0.61B 0.37T



F-LINE 135/49/80 SG		Blendungsbewertung nach UGR									
p-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
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		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
X	Y										
2H	2H	17.1	18.1	17.6	18.6	19.2	17.4	18.5	18.0	19.0	19.6
	3H	16.7	17.6	17.3	18.2	18.9	17.1	18.0	17.7	18.6	19.3
	4H	16.5	17.4	17.2	18.0	18.7	16.9	17.8	17.6	18.4	19.1
	6H	16.4	17.1	17.0	17.8	18.5	16.7	17.5	17.4	18.2	18.9
	8H	16.3	17.0	16.9	17.7	18.5	16.6	17.4	17.3	18.0	18.8
	12H	16.2	16.9	16.9	17.6	18.4	16.5	17.3	17.2	17.9	18.7
4H	2H	16.7	17.5	17.3	18.2	18.9	17.0	17.9	17.6	18.5	19.2
	3H	16.3	17.0	17.0	17.7	18.5	16.6	17.3	17.3	18.0	18.8
	4H	16.1	16.8	16.8	17.5	18.3	16.4	17.1	17.2	17.8	18.6
	6H	15.9	16.5	16.7	17.2	18.1	16.2	16.8	17.0	17.5	18.4
	8H	15.8	16.3	16.6	17.1	18.0	16.1	16.7	16.9	17.4	18.3
	12H	15.7	16.2	16.5	17.0	17.9	16.0	16.5	16.8	17.3	18.2
8H	4H	15.8	16.3	16.6	17.1	18.0	16.1	16.6	16.9	17.4	18.3
	6H	15.6	16.0	16.4	16.8	17.8	15.9	16.3	16.7	17.1	18.1
	8H	15.5	15.9	16.3	16.7	17.7	15.8	16.2	16.6	17.0	18.0
	12H	15.4	15.7	16.2	16.6	17.6	15.7	16.0	16.5	16.9	17.9
12H	4H	15.7	16.2	16.5	17.0	17.9	16.0	16.5	16.8	17.3	18.2
	6H	15.5	15.9	16.3	16.7	17.7	15.8	16.2	16.6	17.0	18.0
	8H	15.3	15.7	16.2	16.6	17.6	15.7	16.0	16.5	16.9	17.9

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 4300 lm