

Vorschaltgerätekategorie EEI: A2 Skala Energieeffizienzklasse A++ – E

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



Schutzart:

IP 20

Prüfzeichen



Produktbeschreibung

Prismenwanne mit innenliegenden Längsprismen aus PMMA. Nur als Einzelleuchte (nicht bandfähig).

Ausführung: Anbauleuchte für Decken- oder Pendelmontage, bandfähig, direkt strahlend. Stabiles Leuchtgehäuse aus Stahlblech mit besonders kratzfester, weißer (ähnlich RAL9016) Pulverbeschichtung. Eingeschweißte Funktionsstirnteile mit patentierter Schnellverbindung für Lichtbandmontage. Bei Bandmontage optisch durchgehende Raster. Mit Prismenwanne nur Einzelmontage möglich.

Leuchtenendstirnteile: Sind separat zu bestellen, siehe Zubehör.

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: Einzel- oder Lichtbandmontage. Deckenmontage mit beiliegendem Zubehör bzw. Pendelmontage mit entsprechenden Befestigungsätzen (siehe Zubehör).

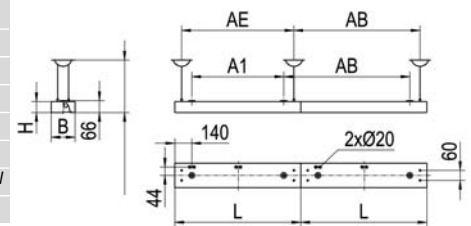
Knotenpunkte: Für die Herstellung von Lichtbandfiguren sind Knotenpunkte lieferbar, siehe Zubehör.

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

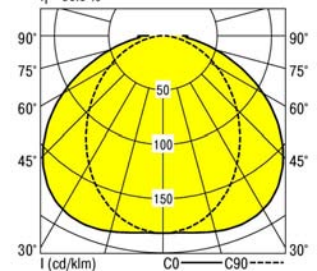
Maße [mm]	
L	1180
B	131
H	60
A1	900
AB	-
AE	1100
Bestückung	2xT16 28/54 W
Gewicht [kg]	3,5



Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 40
UTE	0.56E

ABRFB 228/54 P-TI-EVG
η = 56.5 %



ABRFB 228/54 P-TI-EVG		Blendungsbewertung nach UGR									
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p-Decke		70	70	50	50	30	50	30	50	30	30
p-Wände		50	30	50	30	30	20	20	20	20	20
p-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
X	Y										
2H	2H	22.5	24.0	22.8	24.2	24.4	20.0	21.5	20.3	21.7	21.9
	3H	24.0	25.4	24.3	25.6	25.9	21.1	22.4	21.4	22.7	22.9
	4H	24.7	25.9	25.0	26.2	26.5	21.5	22.8	21.8	23.0	23.3
	6H	25.2	26.4	25.5	26.6	26.9	21.8	22.9	22.1	23.2	23.5
	8H	25.4	26.5	25.7	26.8	27.1	21.8	23.0	22.2	23.3	23.6
12H	25.6	26.6	25.9	26.9	27.3	21.9	23.0	22.2	23.3	23.6	
4H	2H	23.0	24.3	23.3	24.5	24.8	21.1	22.4	21.4	22.6	22.9
	3H	24.8	25.8	25.1	26.1	26.4	22.4	23.5	22.7	23.8	24.1
	4H	25.5	26.5	25.9	26.8	27.2	22.9	23.9	23.3	24.2	24.5
	6H	26.2	27.1	26.6	27.4	27.8	23.2	24.1	23.6	24.5	24.8
	8H	26.5	27.3	26.9	27.7	28.1	23.3	24.1	23.8	24.5	24.9
12H	26.7	27.5	27.2	27.9	28.3	23.4	24.1	23.8	24.5	25.0	
8H	4H	25.7	26.5	26.1	26.9	27.3	23.4	24.2	23.8	24.6	25.0
	6H	26.6	27.2	27.0	27.7	28.1	24.0	24.6	24.4	25.0	25.5
	8H	27.0	27.6	27.5	28.0	28.5	24.1	24.7	24.6	25.2	25.6
	12H	27.4	27.9	27.8	28.3	28.8	24.3	24.8	24.7	25.2	25.7
12H	4H	25.7	26.5	26.2	26.9	27.3	23.5	24.3	23.9	24.6	25.1
	6H	26.6	27.2	27.1	27.7	28.1	24.1	24.7	24.6	25.2	25.6
	8H	27.1	27.6	27.6	28.0	28.5	24.4	24.9	24.9	25.3	25.8

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 8900 lm