

Vorschaltgeräteklasse EEI: A2 Skala Energieeffizienzklasse A++ – E

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



Schutzart: IP 65
nach DIN EN 60598/VDE 0711

Produktbeschreibung

Einzeleuchte, freistrahlend, für Leuchtmittel T26.

Ausführung: Anbaufuchtraumleuchte freistrahlend IP65 für Deckenmontage. Gehäuse aus glasfaserverstärktem, grauem Polyester. Das Leuchtenunterteil ist mit Kunststoffverschlüssen am Oberteil befestigt.

Die Leuchten der Serie PFN sind schutzisoliert Schutzklasse II, staubdicht und strahlwassergeschützt.

Elektrische Ausführungen:

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

Montage: Leuchte geeignet für Deckenmontage, waagrechte oder senkrechte Wandmontage nur nach Rücksprache mit dem Werk möglich.

SRD: Bei 1-lampiger Ausführung beträgt der Schwenkbereich des SRD 2x30°.

Bei 2-lampiger Ausführung beträgt der minimale Winkel zwischen den Dreikantschutzrohren 40°, der Schwenkbereich 20° bis 90°.

Hinweis:

Die Lampenrohrdichtungen sind aus silikonhaltigem Werkstoff. Leuchten mit Schutzrohr mit silikonfreien Dichtungen.

Leuchten mit EVG und Reflektor PFNZR erfüllen die Anforderungen der D-Kennzeichnung.

Leuchten mit EVG und Schutzrohr erfüllen die Anforderungen der D-Kennzeichnung nach neuer Norm und der FF-Kennzeichnung nach alter Norm.

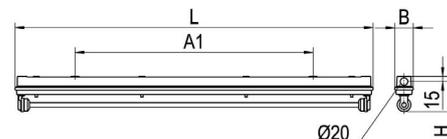
Bei Sonderausführungen mit dimmbarem EVG muss eine Funktionserde angeschlossen werden.

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

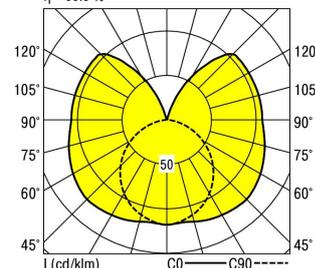
Maße [mm]	
L	1566
B	62
H	130
A1	1100
Bestückung	1xT26 58 W
Gewicht [kg]	3,1



Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	63.0
Phi_o [%]	37.0
LITG/DIN	B 21
UTE	0.56H 0.33T

PFN 158-EVG
η = 88.5 %



PFN 158-EVG Blendungsbewertung nach UGR													
p-Decke		70	70	50	50	30	30	70	70	50	50	30	30
p-Wände		50	30	50	30	30	30	50	30	50	30	30	30
p-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen		Blickrichtung quer						Blickrichtung parallel					
X	Y												
2H	2H	23.9	25.7	24.4	26.3	26.9	19.9	21.8	20.4	22.3	23.0		
	3H	26.7	28.5	27.3	29.1	29.8	21.1	22.8	21.6	23.4	24.1		
	4H	28.4	30.1	28.9	30.7	31.4	21.5	23.2	22.0	23.8	24.5		
	6H	30.2	31.9	30.8	32.5	33.3	21.7	23.4	22.3	24.0	24.8		
	8H	31.2	32.9	31.8	33.5	34.3	21.7	23.4	22.3	24.1	24.8		
12H	32.4	34.0	33.0	34.7	35.4	21.7	23.4	22.3	24.0	24.8			
4H	2H	24.2	25.9	24.7	26.5	27.2	21.5	23.2	22.0	23.8	24.5		
	3H	27.3	28.9	27.9	29.6	30.3	22.9	24.6	23.5	25.2	26.0		
	4H	29.1	30.7	29.7	31.3	32.2	23.5	25.1	24.2	25.8	26.6		
	6H	31.1	32.6	31.8	33.3	34.2	23.9	25.4	24.6	26.2	27.0		
	8H	32.3	33.7	32.9	34.5	35.3	24.0	25.5	24.7	26.3	27.1		
12H	33.6	35.0	34.2	35.8	36.7	24.1	25.5	24.8	26.3	27.2			
8H	4H	29.2	30.7	29.9	31.4	32.3	25.1	26.6	25.8	27.3	28.2		
	6H	31.6	33.0	32.3	33.7	34.7	26.0	27.4	26.7	28.2	29.1		
	8H	32.9	34.3	33.6	35.1	36.0	26.3	27.7	27.1	28.5	29.4		
	12H	34.5	35.8	35.2	36.6	37.6	26.6	27.9	27.3	28.7	29.7		
12H	4H	29.1	30.6	29.8	31.3	32.2	25.6	27.1	26.3	27.8	28.7		
	6H	31.6	33.0	32.3	33.7	34.7	26.9	28.2	27.6	29.0	30.0		
	8H	33.1	34.4	33.8	35.2	36.2	27.5	28.8	28.2	29.6	30.6		

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 5000 lm