

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Corpo :

Equipamentos / Tomada :

Produzido em liga de alumínio Injetado sob Alta Pressão

Opcionalmente pode ser fornecido com tomada (Base) para acoplamento e ligação do relé fotoelétrico (Base de 3 ou 7 pinos)

Braço da Luminária :

Alimentação / Frequência de Rede : 100V a 277V - 50/60 Hz - F.P. 0,98 - THD < 20%

Sistema que permite a articulação da luminária +20° a -20°

Proteção Elétrica :

Impactos Mecânicos :

Proteção contra Surto de 10 KV / 12 KA

Ik08, Vidro plano temperado com espessura de 4mm, resistente a impacto

IRC :

Temperatura de Cor :

IRC > 70 - Ângulo de abertura $\geq 120^\circ$

5.000 K ou 4.000K +/- 400 K

Grau de Proteção :

Condições de Operação :

IP 66 Total - Alojamento e Corpo Ótico

Temperatura -5 a +50°C - Umidade Relativa 10 a 95 %

Vida Útil Estimada :

Junta de Vedações :

108.000 Horas

Confeccionadas em silicone de alta durabilidade e resistência térmica

Garantia :

Cabos de Ligação :

5 Anos - vide Termo de Garantia

De cobre flexível, isolados para suportar pulsos de tensão e temperaturas elevadas

Fixação :

Acabamento :

Encaixe para Tubos com diâmetro de 33 a 60,3mm, fixação por parafusos

Pintura eletrostática em poliéster na cor cinza ou a pedido, pode ser produzida em diferentes cores

Normas Aplicáveis :

Driver :

NBR IEC 60598-1:2010 / NBR IEC 15129 / NBR IEC 5101 / NBR IEC 5123 / ANSI 136.41:2013 NEMA

Luminária fornecida com driver para controle de acendimento dos Leds, conforme as normas NBR-16026:2012 / NBR IEC 61347-2-13. Sob pedido poderá ser fornecido driver dimerizável (0-10V) com índice de proteção IP 67 ou IP 66

Modelo	Potência (W)	Fluxo (Lm)	Eficiência (Lm/W)	Dimensões (mm)			Peso (Kg)	Encaixe do Braço (mm)
				C	L	H		
MG40W4K/5K	40	6.600	165	380	200	100	2,08	33 a 60,3
MG50W4K/5K	50	8.250	165	380	200	100	2,08	
MG60W4K/5K	60	9.900	165	380	200	100	2,08	
MG80W4K/5K	80	13.200	165	380	270	100	2,54	
MG100W4K/5K	100	16.500	165	380	270	100	2,54	
MG120W4K/5K	120	19.800	165	380	270	100	2,54	
MG140W4K/5K	140	23.100	165	432	270	100	2,70	
MG150W4K/5K	150	24.750	165	432	270	100	2,70	
MG180W4K/5K	180	29.700	165	432	270	100	2,70	
MG200W4K/5K	200	33.000	165	486	270	100	3,02	
MG240W4K/5K	240	39.600	165	540	270	100	4,05	

