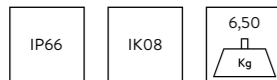


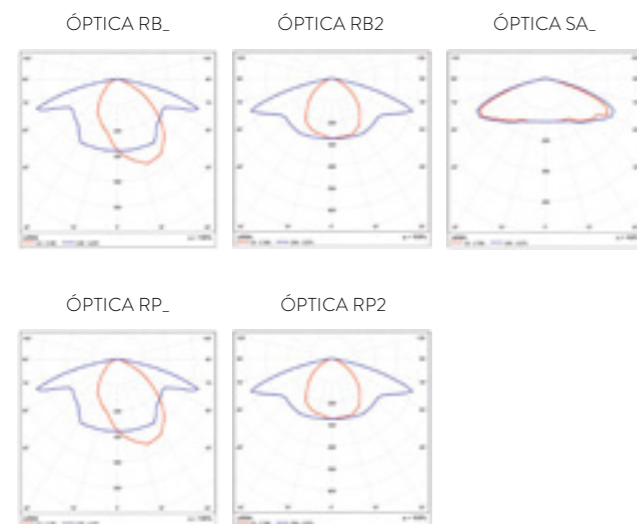
SKAT M



LUMINÁRIA LED DECORATIVA



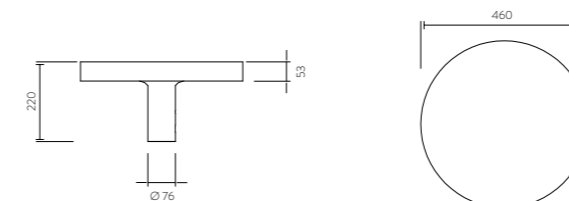
TEMPERATURA DE COR: 3000K | 4000K | 5000K
 ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR: >70
 MANUTENÇÃO DO FLUXO LUMINOSO: 66.000 HRS (L70)



DESCRITIVO TÉCNICO PARA ESPECIFICAÇÃO

Luminária decorativa, tamanho M, de alumínio injetado. Fixação topo de poste Ø 48mm e Ø60mm. Tampa plana com sistema de refrigeração interna sem aletas exteriores. Difusor de metacrilato transparente, de alta resistência a impacto, para facilitar a limpeza. Grau de proteção IP66 no conjunto óptico e alojamento de componentes eletrônicos, com filtro de alívio de pressão no grupo óptico para manter constante a pressão e evitar a entrada de umidade. Resistência a impacto IK08, temperaturas de cor 3.000K, 4.000K e 5.000K e manutenção do fluxo luminoso dos LEDs de 66.000 horas (L70). Proteção elétrica Classe I com tensão de alimentação 220 Vac 50/60 Hz, proteção contra sobretensões de 10 kV/12 kA e driver LED corrente constante incorporado internamente à luminária (On/Off). Acabamento padrão na cor cinza RAL 9007 e dimensões 460 x 220 x 53mm.

DIMENSÕES E SISTEMAS DE FIXAÇÃO



Fixação topo de poste Ø48mm ou Ø60mm de diâmetro externo
Peso 6,50kg

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E MATERIAIS

Grau de proteção	IP66
Resistência a impactos	IK08
Corpo	Alumínio injetado a alta pressão
Dispositivo de fechamento	Por meio de 6 parafusos de aço inoxidável
Instalação	Topo de poste
Difusor	Metacrilato transparente de alta resistência à impacto

ACABAMENTOS

Corpo Pintura eletrostática
 Cor padrão: RAL 9007 – GY9007

PARÂMETROS ELÉTRICOS

Temperatura de uso	-30°C a +35°C
Controle	1N_On/Off (sem regulação)
Tensão de alimentação	220Vac
Frequência	50/60Hz
Proteção contra sobretensão	10kV/12kA ligado em série, incorporado à luminária
Fator de potência	> 0,95
Proteção elétrica da luminária	Classe I

QUALIDADE

Garantia	5 anos.
Embalagem	Embalado em uma caixa de papelão reciclável com uma etiqueta de identificação para proteger o produto durante o transporte e armazenamento.
Manutenção	Mantenha a superfície do difusor limpa para obter o fluxo máximo de luz. Use um pano úmido sem nenhum produto abrasivo ou químico. Lubrifique as juntas e substitua-as quando estiverem rachadas. Lubrifique os fechos e/ou as dobradiças das peças móveis. Mantenha a superfície da radiação térmica limpa para não perder o fluxo de luz ou reduzir a vida útil dos LEDs.



CONFIGURADOR LUMINÁRIA SKAT M

Modelo	Difusor	Cabo	Óptica	TCC	Potência	Equipamento	Controle	Proteção	Acabamentos	Descrição
SKAMPF										Luminária SKAT, tamanho M, fixação em topo de poste Ø 48,3 a 60,3mm
	ATF									Metacrílico transparente de alta resistência a impactos IK08
		R								Com rabicho para conexão à Rede Elétrica
			RB_							Óptica assimétrica
			RP_							Óptica assimétrica
			RB2							Óptica elíptica
			RP2							Óptica elíptica
			SA_							Óptica simétrica aberta
				WDL						3.000 K
				NDL						4.000 K
				DL						5.000 K
					26W					2.644 lm @ 4.000K - 102 lm/W
					30W					3.350 lm @ 4.000K SKAT M Plus - 112 lm/W
					35W					3.501 lm @ 4.000K - 100 lm/W
					53W					5.351 lm @ 4.000K - 101 lm/W
					60W					6.347 lm @ 4.000K SKAT M Plus - 106 lm/W
					78W					8.143 lm @ 4.000K SKAT M Plus - 104 lm/W
						IA23S				Equipamento eletrônico a 230Vac 50Hz, com DPS de 10kV em série no circuito
							1N_			Sem regulação (ON/OFF)
								C1		Proteção elétrica da luminária Classe 1
									GYDECO	Cor padrão - Cinza RAL9007



REFERÊNCIAS BÁSICAS DE CÓDIGOS

Código	Modelo	Tomada	Óptica	TCC	Potência	Fluxo	Controle	Descrição
TW4002122	SKAT M	Sem tomada	SA_	5.000 K	26 W	2.644 lm	On/Off	SKAMPFATFRSA_DL_26W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002214	SKAT M	Sem tomada	SA_	4.000 K	26 W	2.644 lm	On/Off	SKAMPFATFRSA_NDL_26W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002215	SKAT M	Sem tomada	SA_	3.000 K	26 W	2.644 lm	On/Off	SKAMPFATFRSA_WDL_26W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002216	SKAT M	Sem tomada	RB_	5.000 K	26 W	2.840 lm	On/Off	SKAMPFATFRB_DL_26W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002217	SKAT M	Sem tomada	RB_	4.000 K	26 W	2.840 lm	On/Off	SKAMPFATFRB_NDL_26W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002218	SKAT M	Sem tomada	RB_	3.000 K	26 W	2.840 lm	On/Off	SKAMPFATFRB_WDL_26W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002698	SKAT M PLUS	Sem tomada	SA_	5.000 K	30 W	3.350 lm	On/Off	SKPMPFATFRSA_DL_30W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002699	SKAT M PLUS	Sem tomada	SA_	4.000 K	30 W	3.350 lm	On/Off	SKPMPFATFRSA_NDL_30W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002700	SKAT M PLUS	Sem tomada	SA_	3.000 K	30 W	3.350 lm	On/Off	SKPMPFATFRSA_WDL_30W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002704	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP2	5.000 K	30 W	3.668 lm	On/Off	SKPMPFATFRP2_DL_30W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002705	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP2	4.000 K	30 W	3.668 lm	On/Off	SKPMPFATFRP2NDL_30W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002706	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP2	3.000 K	30 W	3.668 lm	On/Off	SKPMPFATFRP2WDL_30W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002701	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP_	5.000 K	30 W	3.743 lm	On/Off	SKPMPFATFRP_DL_30W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002702	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP_	4.000 K	30 W	3.743 lm	On/Off	SKPMPFATFRP_NDL_30W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002703	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP_	3.000 K	30 W	3.743 lm	On/Off	SKPMPFATFRP_WDL_30W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002206	SKAT M	Sem tomada	SA_	5.000 K	35 W	3.501 lm	On/Off	SKAMPFATFRSA_DL_35W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002207	SKAT M	Sem tomada	SA_	4.000 K	35 W	3.501 lm	On/Off	SKAMPFATFRSA_NDL_35W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002208	SKAT M	Sem tomada	SA_	3.000 K	35 W	3.501 lm	On/Off	SKAMPFATFRSA_WDL_35W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002121	SKAT M	Sem tomada	RB_	5.000 K	35 W	3.657 lm	On/Off	SKAMPFATFRB_DL_35W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002209	SKAT M	Sem tomada	RB_	4.000 K	35 W	3.657 lm	On/Off	SKAMPFATFRB_NDL_35W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002210	SKAT M	Sem tomada	RB_	3.000 K	35 W	3.657 lm	On/Off	SKAMPFATFRB_WDL_35W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002211	SKAT M	Sem tomada	RB2	5.000 K	35 W	3.662 lm	On/Off	SKAMPFATFRB2_DL_35W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002212	SKAT M	Sem tomada	RB2	4.000 K	35 W	3.662 lm	On/Off	SKAMPFATFRB2NDL_35W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002213	SKAT M	Sem tomada	RB2	3.000 K	35 W	3.662 lm	On/Off	SKAMPFATFRB2WDL_35W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002111	SKAT M	Sem tomada	SA_	5.000 K	53 W	5.351 lm	On/Off	SKAMPFATFRSA_DL_53W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002201	SKAT M	Sem tomada	SA_	4.000 K	53 W	5.351 lm	On/Off	SKAMPFATFRSA_NDL_53W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002202	SKAT M	Sem tomada	SA_	3.000 K	53 W	5.351 lm	On/Off	SKAMPFATFRSA_WDL_53W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002203	SKAT M	Sem tomada	RB2	5.000 K	53 W	5.843 lm	On/Off	SKAMPFATFRB2_DL_53W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002204	SKAT M	Sem tomada	RB2	4.000 K	53 W	5.843 lm	On/Off	SKAMPFATFRB2NDL_53W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002205	SKAT M	Sem tomada	RB2	3.000 K	53 W	5.843 lm	On/Off	SKAMPFATFRB2WDL_53W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002707	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP_	5.000 K	60 W	6.347 lm	On/Off	SKPMPFATFRP_DL_60W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002708	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP_	4.000 K	60 W	6.347 lm	On/Off	SKPMPFATFRP_NDL_60W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002709	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP_	3.000 K	60 W	6.347 lm	On/Off	SKPMPFATFRP_WDL_60W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002449	SKAT M PLUS	Sem tomada	SA_	5.000 K	60 W	6.766 lm	On/Off	SKPMPFATFRSA_DL_60W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002687	SKAT M PLUS	Sem tomada	SA_	4.000 K	60 W	6.766 lm	On/Off	SKPMPFATFRSA_NDL_60W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002688	SKAT M PLUS	Sem tomada	SA_	3.000 K	60 W	6.766 lm	On/Off	SKPMPFATFRSA_WDL_60W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002689	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP2	5.000 K	60 W	7.076 lm	On/Off	SKPMPFATFRP2_DL_60W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002690	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP2	4.000 K	60 W	7.076 lm	On/Off	SKPMPFATFRP2NDL_60W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002691	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP2	3.000 K	60 W	7.076 lm	On/Off	SKPMPFATFRP2WDL_60W700IABRS1N__C1GYDECO
TW4002692	SKAT M PLUS	Sem tomada	SA_	5.000 K	78 W	8.143 lm	On/Off	SKPMPFATFRSA_DL_78W900IABRS1N__C1GYDECO
TW4002693	SKAT M PLUS	Sem tomada	SA_	4.000 K	78 W	8.143 lm	On/Off	SKPMPFATFRSA_NDL_78W900IABRS1N__C1GYDECO
TW4002694	SKAT M PLUS	Sem tomada	SA_	3.000 K	78 W	8.143 lm	On/Off	SKPMPFATFRSA_WDL_78W900IABRS1N__C1GYDECO
TW4002695	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP2	5.000 K	78 W	8.656 lm	On/Off	SKPMPFATFRP2_DL_78W900IABRS1N__C1GYDECO
TW4002696	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP2	4.000 K	78 W	8.656 lm	On/Off	SKPMPFATFRP2NDL_78W900IABRS1N__C1GYDECO
TW4002697	SKAT M PLUS	Sem tomada	RP2	3.000 K	78 W	8.656 lm	On/Off	SKPMPFATFRP2WDL_78W900IABRS1N__C1GYDECO