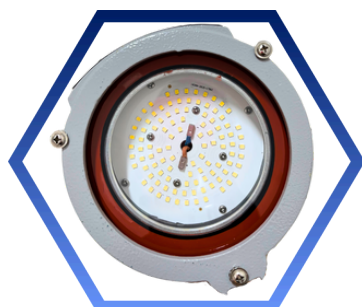


Luminária Exd Portátil com Punho

Luminárias portátil de 30W de potência e 12Vcc ou 24 Vcc, Ex db – à prova de explosão/ Ex tb - à prova de poeiras para uso em áreas classificadas Zona 1, 2, 21 ou 22, grau de proteção IP66. Fabricada em liga de alumínio de alta resistência à corrosão, com baixos teores de ferro e cobre, acabamento em pintura eletrostática cinza claro Munsell N6,5. Vidro plano temperado resistente a choques térmicos. Conjunto fornecido com punho, gancho e prensa-cabo. Pode ser fornecido sob encomenda, com cabo PP (5-10-15-20-30m) e plug Ex.

Características

- Corpo e acessórios em liga de alumínio, injetado sob alta pressão, com alta resistência mecânica e à corrosão.
- Difusor: vidro temperado de 8mm resistente a impacto mecânico IK08.
- Parafusos e arruelas fabricados em aço inox.
- Acabamento padrão: Pintura epóxi com alta resistência à corrosão na cor cinza claro Munsell N 6,5 ou outras cores sob consulta.
- Grau de proteção IP66.



Informações Técnicas

Potência	10W	20W	30W
Eficiência do LED	135 lm/W	135 lm/W	135 lm/W
Eficiência da luminária	-	-	-
Fluxo luminoso (lm)	1.350 lm	2.700 lm	4.050 lm
Tecnologia do LED	SMD	SMD	SMD
Tensão de funcionamento	120-277V AC	120-277V AC	120-277V AC
Classe elétrica de operação	Classe I	Classe I	Classe I
Grau de proteção	IP66 / IK08	IP66 / IK08	IP66 / IK08
Manutenção do fluxo luminoso	25.000 h (L70)	25.000 h (L70)	25.000 h (L70)
Índice de reprodução de cor (IRC)	≥80	≥80	≥80
Temperatura de cor	5000K	5000K	5000K
Distribuição fotométrica	120°	120°	120°
Material do corpo	Alumínio injetado	Alumínio injetado	Alumínio injetado
Material da lente	Cristal temperado	Cristal temperado	Cristal temperado
Garantia da luminária	2 anos	2 anos	2 anos
Dimensões / Peso (Luminária)	A: 195mm / L: 115mm / C: 150mm / 2,100 kg	A: 195mm / L: 135mm / C: 153mm / 2,150 kg	A: 195mm / L: 135mm / C: 153mm / 2,150 kg
Caixa de embalagem	1 unidade	1 unidade	1 unidade