



Exd

Marcação / Ex mark
Gases Ex d e IIB T6 Gb Pó / Dusty Ex tb IIIC T85°C Db
Grau de proteção / Protection degree
IP66
Zonas / Zones
1, 2, 21 e 22;
Temperatura de operação / Operating temperature
-20°C ≤ Ta ≤ + 50°C
LED

Aplicação / Application

Utilização em áreas classificadas que necessite de indicador casual de direções do vento.

Suitable for use in hazardous areas that require a casual indicator of wind directions.

Descrição do produto

Biruta de Sinalização para utilização em Helipontos.

Mastro: Aço inox, exceto a luz de sinalização que o corpo é de alumínio cooper free;

Luz de sinalização: Led (iluminação fixa ou intermitente), lente em polímero resistente ao tempo e raios U.V. na cor vermelha. (Outras cores sob consulta);

Tensão: 90~240Vca;

Projetores: LED (Modelo Mac.Exd.NMM ou Mac. Exd.GHB) Opcional;

Potência Projetores: Ver pagina dos projetores;

Acabamento: Pintado;

Manga de Ar: Nylon de alta resistência nas cores: Branca, Vermelha, Laranja, Amarela e Preta ou Branca e Vermelha, Branca e Laranja, Branca e Amarela e Branca e Preta;

Entrada: Prensa cabos;

Normas Técnicas: ABNT NBR IEC 60079-0/1/7/31, ABNT NBR IEC 60529

Product description

Windsock signal for use in Helipads.

Mast: Stainless steel, except the signal light that the body is aluminum cooper free;

Signaling light: Led (fixed or intermittent lights), lens polymer weather-resistant and UV rays red. (Other colors on request);

Voltage: 90-240Vca;

Floodlight: LED (Model Mac.Exd.NMM) or Mac. Exd.GHB) Optional;

Power floodlight: see projectors page;

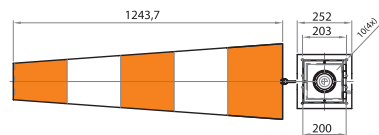
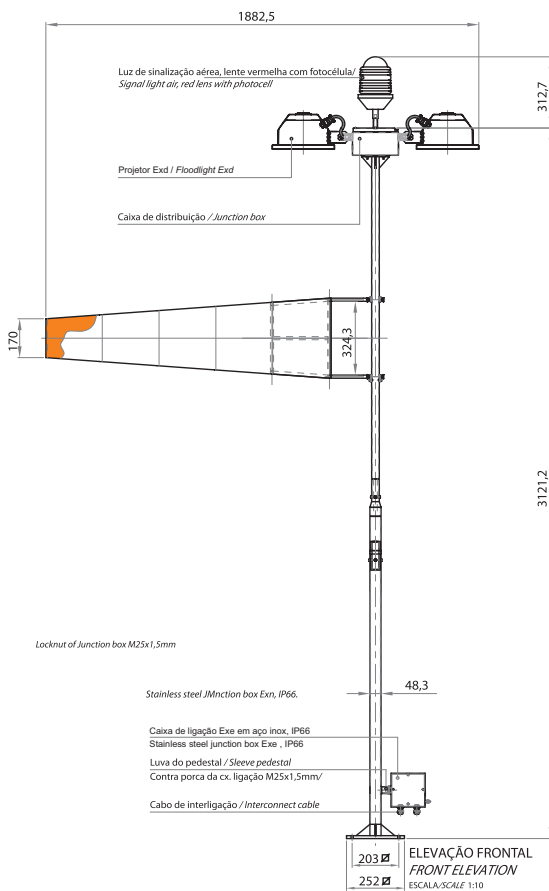
Finish: Painted;

Air Sleeve: Heavy-duty nylon in colors: White, Red, Orange, Yellow and Black or colors: White with Black;

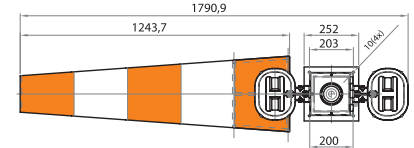
Entry: Cable glands;

Technical Standards: ABNT NBR IEC 60079-0/1/7/31, ABNT NBR IEC 60529

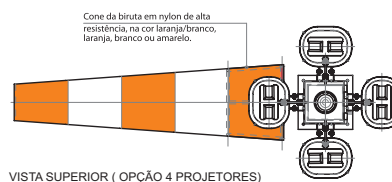
DESENHO DIMENSIONAL / DIMENSION DRAWING (mm)



VISTA SUPERIOR (SOMENTE LUMINÁRIA DE OBSTRUÇÃO)
UPPER VIEW (ONLY OBSTRUCTION LUMINAIRE)
SEM ESCALA/UNSCALED



VISTA SUPERIOR (OPÇÃO 2 PROJETORES)
OVERVIEW (OPTION 2 FLOODLIGHTS)
SEM ESCALA/UNSCALED



VISTA SUPERIOR (OPÇÃO 4 PROJETORES)
OVERVIEW (OPTION 4 FLOODLIGHTS)
SEM ESCALA/UNSCALED

OPCIONAIS DE CORES CONE

COR	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	CÓDIGO	CÓD. MUNSELL
AMARELA	1 244	249	247	254	MN817DIVMNAMN	5Y 8/1 2
BRANCA	1 244	249	247	254	MN817DIVMNB RN	N 9,5
LARANJA	1 244	249	247	254	MN817DIVMNLJN	2,5 YR 6/1 4
PRETA	1 244	249	247	254	MN817DIVMNP TN	N 1
VERMELHA	1 244	249	247	254	MN817DIVMNMVN	5R 4/1 4
AMARELA/BRANCA	1 244	249	247	254	MN817DIVMNA BN	COMPOSIÇÃO
	1 844	370	366	376	MN817DIVMNA BG	
LARANJA/BRANCA	1 244	249	247	254	MN817DIVMNL BN	
	1 844	370	366	376	MN817DIVMNL BG	
PRETA/BRANCA	1 244	249	247	254	MN817DIVMNP BN	
	1 844	370	366	376	MN817DIVMNP BG	
VERMELHA/BRANCA	1 244	249	247	254	MN817DIVMNV BN	
	1 844	370	366	376	MN817DIVMNV BG	