




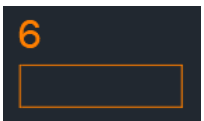



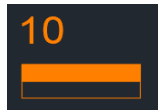




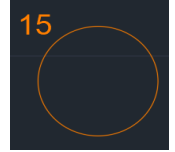





Item	Símbolo	Quantidade	Fabricação Tipo	Lâmpada	Especificações
1		10	Calha Fluorescente de Sobrepor FNCF1124AL4 RETANGULAR	Refletor para 2 lâmpadas tubular LED T8 18/20/22W	Luminária de sobrepor com corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática na cor branca. Refletor branco ou em alumínio anodizado brilhante. Difusor em poliestireno translúcido, martelado ou leitoso. Alojamento do reator no próprio corpo. Fixação direta no teto. Dispõe de trava de segurança, protegendo contra qualquer aquecimento nos contatos.
2		12	Calha Fluorescente de Embutir FNCF1117AL3 RETANGULAR	Refletor para 1 lâmpadas tubular LED 18/20/22W	Luminária de embutir em forro de gesso ou modulado. Corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática na cor branca. Refletor branco ou em alumínio anodizado brilhante. Difusor em poliestireno translúcido, martelado ou leitoso e proteção contra aquecimento nos contatos.
3		36	Calha Fluorescente de Sobrepor FNCF1124AL4 QUADRADA	Refletor para 2 lâmpadas tubular LED T8 18/20/22W	Luminária de sobrepor com corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática na cor branca. Refletor branco ou em alumínio anodizado brilhante. Difusor em poliestireno translúcido, martelado ou leitoso. Alojamento do reator no próprio corpo. Fixação direta no teto. Dispõe de trava de segurança, protegendo contra qualquer aquecimento nos contatos.

Item	Símbolo	Quantidade	Fabricação Tipo	Lâmpada	Especificações
4		4	Calha Fluorescente de Embutir FNCF1117AL3 QUADRADA	Refletor para 1 lâmpadas tubular LED 18/20/22W	Luminária de embutir em forro de gesso ou modulado. Corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática na cor branca. Refletor branco ou em alumínio anodizado brilhante. Difusor em poliestireno translucido, martelado ou leitoso e proteção contra aquecimento nos contatos.
5		175	Calha Fluorescente de Sobrepor FNCF1119AL2	Luminária para 2 lâmpadas tubular LED T8 18/20/22W	Luminária de sobrepor com corpo, e aletas planas em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática na cor branca. Refletor em alumínio anodizado brilhante. Alojamento do reator sob o cobre reator. Possui porta-lâmpada anti vibratório em policarbonato. Dispõe de trava de segurança, protegendo contra qualquer aquecimento nos contatos.
6	 Sala de Apresentação	16	Calha Fluorescente de Embutir FNCF1105ÇA11	Luminária para 4 lâmpadas fluorescente tubular T8 32/40W	Luminária de embutir em forro de gesso ou modulado. Corpo em chapa de aço tratada e acabamento em pintura eletrostática, na cor branca. Refletor e aletas parabólicas em alumínio anodizado brilhante. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato e proteção contra aquecimento nos contatos.
7		127	Luminária Decorativa FND570AL2	Luminária para 2 lâmpadas fluorescente compacta eletrônica E-27 até 23W	Luminária redonda de sobrepor em teto, confeccionada em alumínio com acabamento em pintura eletrostática branca. Difusor em vidro jateado.

Item	Símbolo	Quantidade	Fabricação Tipo	Lâmpada	Especificações
8		10	Luminária de Embutir FNE813	Luminária para lâmpada fluorescente compacta eletrônica E- 27 de 18/20/23/25W	Luminária de embutir fixa, com ou sem vidro. Corpo em alumínio, pintura eletrostática na cor branca e soquete em porcelana. A instalação deve ser em forro de gesso ou modular.
9		0	Arandela Interna Led FNAR3LD4	Luminária para lâmpada LED, 3W, 6000K	Luminária arandela de sobrepor em Led, para uso interno e externo. Corpo em alumínio. Facho direto ou indireto.
10		0	Régua Linear Externa Led FNREG18LD2	régua linear, 18W, 4500K	Projetor régua Linear em Led, corpo em alumínio estruturado, cabeceiras em alumínio injetado, suporte de fixação regulável, difusor em vidro temperado.
11		0	Postinho Balizador Led FNPBAL6LD5	postinho balizador de jardim, 45cm, 6W, 3000K	Postinho balizador em Led. Corpo e tampa em alumínio extrudado. Difusor em policarbonato translúcido. Pintura eletrostática em poliéster. LED e driver integrado.
12		44	Luminária Pública Decorativa FNPD203ALP3	luminária em alumínio, soquete E-27 para lâmpada fluorescente compacta eletrônica até 30w.	Luminária em chapa de alumínio anodizado com tratamento e acabamento em pintura eletrostática. Refrator em vidro temperado transparente.

Item	Símbolo	Quantidade	Fabricação Tipo	Lâmpada	Especificações
12.1		44	Suporte Padrão FNS2L60,3MM1	suporte padrão em aço galvanizado a fogo para 2 luminária com encaixe de 60,3mm para poste com topo de 60,3mm.	Suporte em aço galvanizado a fogo e ou pintado para 2 luminária de 60,3mm. Encaixe em topo de 60,3mm. Encaixe em topo de 114mm.
12.2		44	Poste Reto FNPOREP4M1	poste telecônico reto de engastar 4mt livre em aço galvanizado a fogo e pintado.	Postes telecônicos retos, fabricados em tubo de aço SAE 1010/1020, galvanizado a fogo e/ou pintado. Sistemas de fixação: FNPORF – flangeados/com base para fixação através de chumbadores. 4,00 METROS
13		39	Luminária Spot para Teto FNS09AR70	para lâmpada AR70.	Luminária de sobrepor, circular e dirigível. Com corpo e adaptador para trilho eletrificado em alumínio tratado. Pintura eletrostática na cor branca. A instalação deve ser feita no trilho eletrificado.
14		33	Luminária existente no Camarim	lâmpadas mini bulbo bolinha LED, bulbo G45 - branco leitoso, Potência 3W.	Luminária existente sobre régua em madeira, fixadas na parede.
15		2	Luminária pendente decorativa		

Item	Símbolo	Quantidade	Fabricação Tipo	Lâmpada	Especificações
16		10	Luminária Decorativa FNPA1002CDM1	para lâmpada PAR30 vapor metálico de 35/70W.	Luminária decorativa circular de embutir no solo, resistente a água. Corpo e grade frontal em alumínio fundido, com pintura eletrostática na cor preta, verde ou branca. Vidro plano translúcido e temperado. Parafusos em rosca de aço inox. Acompanha nicho em tubo de PVC para a instalação.
17		2	Luminária pendente comercial decorativa FND941AL1	soquete E-27, para 1 lâmpada compacta eletrônica de 40W	Luminária pendente comercial decorativa, refletor prismático em poliestireno ou acrílico 16". Suspensa por cabo PP.
18		4	Luminária tipo arandel FNNAU9LD	Potência 9W	Luminária tipo arandela tartaruga náutica de sobrepor em LED, temperatura de cor 3000K.