



- ### LUMINÁRIAS
- LUMINÁRIA INTERNA DE SOBREPOR, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE (1x20W). CORPO E CRITÉRIO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO NA COR BRANCA. REFLETOR EM VIDRO TRANSPARENTE FRESADO.
 - LUMINÁRIA TIPO SPOT DE DIÂMETRO 200x200. CORPO EM ALUMÍNIO, PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA E DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO. REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA.
 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR NO FORRO, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 30W. CORPO E CRITÉRIO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PÓ BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. UTILIZAR REATOR DO TIPO ELETRÔNICO. EQUIPAR COM PORTA LÂMPADA ANTI-UVIBRADOR EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA ADJACÊNCIA NOS CONDUTOS.
 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR NO FORRO, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 30W. CORPO/REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PÓ BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. EQUIPAR COM PORTA LÂMPADA ANTI-UVIBRADOR EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA ADJACÊNCIA NOS CONDUTOS. INSTALAÇÃO COM REATOR ELETRÔNICO.
 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR NA LAJE, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE (2x32W). CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA. REFLETOR COM ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, DUPLA CADEIÇA (PROTEÇÃO CONTRA QUEIMA), COM TAMPA PARA LÂMPADAS E ALINHAMENTO PARA REATOR ELETRÔNICO.
 - LUMINÁRIA PENDENTE, PARA ÁREA INTERNA, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO POLIDO E ANODIZADO; DIFUSORES EM VIDRO TEMPERADO DE 50mm, AÇO DO VIDRO EM ALUMÍNIO E VEDAÇÃO COM FELTRO. GRAMPOS E FECHAMENTO EM AÇO INOXIDÁVEL. PORTA LÂMPADA EM DE PORCELANA REFORÇADA. LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W/220V-60Hz E ALINHAMENTO PARA REATOR.
 - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM LÂMPADA FLUORESCENTE DE 10W. AUTÔNOMA APROX. 2.5h. PARA 2 LÂMPADAS E 5mL PARA 1 LÂMPADA. BATERIA SELADA 8V/4Ah, RECARREGÁVEL - 220V.
- ### TOMADAS
- TOMADA 2P+1-20m (NBR 14136/1150), h=0,30 m.
 - TOMADA 2P+1-20m (NBR 14136/1150), h=1,10 m.
 - TOMADA 2P+1-20m (NBR 14136/1150, h=0,30m (42).
 - TOMADA 2P+1-20m (NBR 14136/220V), h=0,30 m.
 - TOMADA 2P+1-20m (NBR 14136/220V), h=1,10 m.
 - PONTO DE FORÇA, EM CAIXA 4"x4"
- ### INTERRUPTORES
- INTERRUPTOR BIPOLAR DE 01 TELA DURA 16A/220 V, h = 1,10 m
 - INTERRUPTOR TIPO SENSOR DE FREQUÊNCIA, 10A/220 V
- ### ELETROTODOS
- FIOS: RETORNO, FASE, NEUTRO E TERRA RESPECTIVAMENTE.
 - ELETROTUDO EMBUTIDO NA LAJE OU PARDE (PVC ANTICHAMA).
 - ELETROTUDO EMBUTIDO NO PISO (PVC ANTICHAMA).
 - ELETROTUDO INSTALADO APARENTE SOBRE O FORRO (FERRO GALVANIZADO).
 - PERFILADO PERFORADO EM CHAPA #18 WSG GALVANIZADA - 35x35mm (EXCETO COM INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO)

- ### NOTAS
- 1- CONDUTORES E ELETROTODOS SEM INDICAÇÃO DE BITOLAS SERÃO DE 2,5mm² E/OU RESPECTIVAMENTE.
 - 2- CONDUTORES DE PROTEÇÃO (TERRA) SEM INDICAÇÃO DE BITOLAS SERÃO DE 2,5mm².
 - 3- O CONDUTOR NEUTRO TERÁ ISOLAÇÃO NA COR AZUL CLARO E O DE PROTEÇÃO (TERRA) NA COR VERDE.
 - 4- OS CABOS ALIMENTADORES DEVERÃO SER DE COBRE UNIPOLARES, CLASSE DE ISOLAMENTO DE 601 kV, ANTICHAMA, ISOLADO EM PVC COM TEMPERATURA LIMITE EM RESINA E PVC, COM GAPA EXTERNA DE PVC.
 - 5- OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS TRAMADOS SERÃO DO TIPO ANTICHAMA, COM ISOLAÇÃO PARA 700V (NBR 6895 E NBR 7268 DA ABNT).
 - 6- OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO EXTERNA DEVERÃO SER DE COBRE UNIPOLARES, CLASSE DE ISOLAMENTO DE 0,6/1 kV, ANTICHAMA, ISOLADO EM PVC.
 - 7- OS ELETROTODOS COM INSTALAÇÃO APARENTE SERÃO RIGIDOS, DE FERRO GALVANIZADO, TIPO PESADO (NBR 6244-1985).
 - 8- OS ELETROTODOS EMBUTIDOS EM PISOS OU ALVENARIAS SERÃO DE PVC RÍGIDO, CLASSE A (NBR 6150-1983).
 - 9- CASAS DE PASSAGEM EM INDICAÇÃO DE DIMENSÕES SERÃO DE 10x10x10 cm.
 - 10- TODOS OS CIRCUITOS SERÃO ELETRONICOS E ALTO FATOR DE POTENCIA.
 - 11- PARA AS LÂMPADAS QUE NECESSITAREM DE REATORES UTILIZAR PRODUTOS DE QUALIDADE E BOA PRECEDENCIA.
 - 12- TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO POSSUIR IDENTIFICAÇÃO EM TODAS AS CAIXAS E PONTOS DE UTILIZAÇÃO.

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

Secretaria de Estado da Saúde
GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO
HOSPITAL REGIONAL DR. LEOPOLDO BEVILACQUA
R. DOS EXPEDICIONÁRIOS, 140 - PARQUEIRA AÇÚ - SP
PAVIMENTO TERREO - PARTE 2
DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO
PROJ. DE ELÉTRICA
H-040 EL-05
 Av. Dr. Enéas de Carvalho Aguiar, nº188, 2º andar
 São Paulo-SP Cep 05403-000
 Tel. (11)3066 8420 Fax (11)3066 8482
 Arg. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES
 Proj. CAMILO CHINGOTTI
 Arg. M. CRISTINA GOMES JOTTEN

PLANTA PAVIMENTO TÉRREO - ILUMINAÇÃO - PARTE 2
ESC.1-20