



ESPECIFICAÇÕES					
ITEM	QUANT.	2D	3D	DESCRIÇÃO	LOCAL
PRB				PERFIL RB W 10xK12V IP68 U+A	
J1.5				LEDEX EMBUTIDO PISO 2W 184mm 20° 2.700K BIVOLT EXPORLUX	

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- 1 - AS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER INSTALADAS DE ACORDO COM O ESPECIFICADO EM PROJETO.DEVENDO SER OBSERVADAS INTEGRALMENTE TODAS AS RECOMENDAÇÕES PARA INSTALAÇÃO FORNECIDAS PELOS FABRICANTES.
- 2 - AS LUMINÁRIAS DEVERÃO,QUANDO TRANSPORTADAS OU DURANTE OS PROCESSOS DE INSTALAÇÃO,SER MANUSEADAS PELOS PROFISSIONAIS INSTALADORES COM LUVAS APROPRIADAS.
- 3 - AS LUMINÁRIAS,APÓS A INSTALAÇÃO,DEVERÃO SER DEVIDAMENTE PROTEGIDAS, ESPECIALMENTE QUANDO AINDA DEVERÃO OCORRER SERVIÇOS DE ACABAMENTO COMO PINTURA EM TETOS E PAREDES E/OU RASPAGEM DE PISOS.
- 4 - TODAS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER DEVIDAMENTE ATERRADAS, CONFORME PRESCRITO PELAS NORMAS TÉCNICAS.
- 5 - TODAS AS LIGAÇÕES, ENTRE AS LUMINÁRIAS E A REDE DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, DEVERÃO SER REALIZADAS EXCLUSIVAMENTE ATRAVÉS DECONECTORES OU PLUGS E TOMADAS, QUANDO TRATAREM-SE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS APARENTES OU NÃO, A CRITÉRIO DO CLIENTE.
- 6 - PARA LUMINÁRIAS DIRECIONÁVEIS, SEMPRE MANTER O EIXO DE GIRO PARALELO À PAREDE, EXCETO QUANDO INDICADO.
- 7 - AS POTÊNCIAS RELATIVAS A CADA UMA DAS LUMINÁRIAS ESPECIFICADAS, REFERIDAS POR PONTO DE INSTALAÇÃO, COMPÕEM-SE DAS POTÊNCIAS DE TODAS AS LÂMPADAS, MAS AS DOS RESPECTIVOS EQUIPAMENTOS DE CONTROLE UTILIZADOS EM CONJUNTO (REATOR, TRANSFORMADOR, ETC.).
- 8 - NOS AMBIENTES ONDE NÃO EXPLICITAMENTE INDICADO, O ACIONAMENTO DAS DIFERENTES LUMINÁRIAS SE FÁRÁ DE FORMA SIMULTÂNEA POR TIPO DE LUMINÁRIA EXISTENTE EM CADA RECINTO, OU DE ACORDO COMO RESPECTIVO PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.

ANTES DE SEREM INICIADOS OS TRABALHOS DE COLOCAÇÃO DE FORROS, DEVERÃO SER CONFERIDOS OS PÉS DIREITOS RESULTANTES VERSUS OS PROJETADOS, BEM COMO VERIFICADAS AS ALTURAS DAS LUMINÁRIAS DE EMBUTIR EM GERAL ESPECIFICADAS, VISANDO A CORRETA INSTALAÇÃO DAS MESMAS, PARA FINS DE AQUISIÇÃO DE LUMINÁRIAS, LÂMPADAS E CORRESPONDENTES EQUIPAMENTOS DE CONTROLE CONTIDOS NESTA FOLHA. DEVERÃO SER LEVADOS EM CONSIDERAÇÃO, APÓS A DEVIDA VERIFICAÇÃO PELOS RESPONSÁVEIS PELO GERENCIAMENTO E PELA EXECUÇÃO DA OBRA, OS AMBIENTES ONDE EVENTUALMENTE JÁ TENHAM SIDO INSTALADOS TAIS APARELHOS DE ILUMINAÇÃO.

- 1 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO QUANDO INDICADO.
- 2 - TODAS AS DIMENSÕES DEVERÃO SER PREVIAMENTE VERIFICADAS NA OBRA.
- 3 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA.
- 4 - PARA A EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO VER OBRIGATORIAMENTE AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CORRESPONDENTES A ESTE PROJETO, CONTIDAS NOS RESPECTIVOS DETALHES TÉCNICOS, ALÉM DOS DEMAIS PROJETOS EXECUTIVOS, A SABER: DE ARQUITETURA, DE ARQUITETURA DE INTERIORES, DE PAISAGISMO, DE ESTRUTURA, DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS, DE INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO, DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO, DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE TELEFONIA.
- 5 - A TENSÃO DE REDE CONSIDERADA É DE 127 V PARA TODOS OS SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO PROJETADOS, EXCETO QUANDO EXPLICITAMENTE INDICADO.
- 6 - AS VARIAÇÕES DE TENSÃO DE REDE NÃO PODERÃO SER SUPERIORES A 5%. ESTA CONSULTORIA NÃO SE RESPONSABILIZA PELOS EFEITOS DE ILUMINAÇÃO RESULTANTES DE LUMINÁRIAS, LÂMPADAS E EQUIPAMENTOS DE CONTROLE QUE PODERÃO VIR A SER ADOTADOS SOB A FORMA DE PRODUTOS EQUIVALENTES AOS ESPECIFICADOS ORIGINALMENTE.

\*\*\*Para arandelas e balizadores deixar somente o fio, sem a caixa

R00	15/08/2024	ESTUDO PRELIMINAR INICIAL	LUMENA CARVALHAL
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL

STUDIO  
REGINA BRUNI  
LIGHTING DESIGN

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DESENHO DE COMPLETAM COM A LETURA DOS RESPECTIVOS DETALHES TÉCNICOS

PARA UMA PERFEITA E CLARA LETURA DO DESENHO, VISITAR OS DETALHES TÉCNICOS

PROJETO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA

PROJETO: COS-LUM-EP-0017-ATC- R00

POLE:

CLIENTE: COS-LUM-EP-0017-ATC- R00

OUTRA CONTRATO: XXXXXX

Nome do cliente

TIPO: CUSTO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Dagoberto Bostelmann CREA 18.197-D PR

ARQUITETO: Phac2 construtora

ESCALA: 1:100

UNIVERSAL: Studio Regina Bruni

EMAIL: projeto1@studioreginabruni.com

DATA: 03/07/2024

COORDENADOR: Lumena Carvalhal

REGISTRO: Regina Bruni

17

A0 1189x841mm