

ESPECIFICAÇÕES					
ITEM	QUANT.	2D	3D	DESCRIÇÃO	LOCAL
PRB				PERFIL RB W 3m 12V IP68 1wA	
J1.5				LEDEX EMBUTIDO PISO 2W 194x28x2.700K BIVOLT EXPORLUX	



- OBSERVAÇÕES IMPORTANTES**
- AS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER INSTALADAS DE ACORDO COM O ESPECIFICADO EM PROJETO, DEVIDO A SER OBSERVADAS INTEGRALMENTE TODAS AS RECOMENDAÇÕES PARA INSTALAÇÃO FORNECIDAS PELOS FABRICANTES.
 - AS LUMINÁRIAS DEVERÃO, QUANDO TRANSPORTADAS OU DURANTE OS PROCESSOS DE INSTALAÇÃO, SER MANUSEADAS PELOS PROFISSIONAIS INSTALADORES COM LUVA APROPRIADAS.
 - AS LUMINÁRIAS, APÓS A INSTALAÇÃO, DEVERÃO SER DEVIDAMENTE PROTEGIDAS, ESPECIALMENTE QUANDO AINDA DEVERÃO CORRER SERVIÇOS DE ACABAMENTO COM PINTURA EM TETOS E PAREDES E/OU RASPAGEM DE PISOS.
 - TODAS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER DEVIDAMENTE ATERRADAS, CONFORME PRESCRITO PELAS NORMAS TÉCNICAS.
 - TODAS AS LIGAÇÕES ENTRE AS LUMINÁRIAS E A REDE DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DEVERÃO SER REALIZADAS EXCLUSIVAMENTE ATRAVÉS DE CONECTORES OU PLUGS E TOMADAS, QUANDO TRATAREM-SE DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS APARENTES OU NÃO, A CRITÉRIO DO CLIENTE.
 - PARA LUMINÁRIAS DIRECIONAIS, SEMPRE MANTER O EIXO DE GIRO PARALELO A PAREDE, EXCETO QUANDO INDICADO.
 - AS POTÊNCIAS RELATIVAS A CADA UMA DAS LUMINÁRIAS ESPECIFICADAS, REFERIDAS POR PONTO DE INSTALAÇÃO, COMPOEM-SE DAS POTÊNCIAS DE TODAS AS LÂMPADAS, MAIS AS DOS RESPECTIVOS EQUIPAMENTOS DE CONTROLE UTILIZADOS EM CONJUNTO (REATOR, TRANSFORMADOR, ETC.).
 - NOS AMBIENTES ONDE NÃO EXPLICITAMENTE INDICADO, O AÇÃOIMENTO DAS DIFERENTES LUMINÁRIAS SE FARÁ 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 CONFIRADOS 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 AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES NESTA FOLHA, DEVERÃO SER LEVADOS EM CONSIDERAÇÃO, APÓS A DEVIDA VERIFICAÇÃO PELOS RESPONSÁVEIS PELO GERENCIAMENTO E REALIZAÇÃO DA OBRA, OS AMBIENTES ONDE EVENTUALMENTE JÁ TENHAM SIDO INSTALADOS Tais APARELHOS DE ILUMINAÇÃO.
 - DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, EXCETO QUANDO INDICADO.
 - TODAS AS DIMENSÕES DEVERÃO SER PREVIAMENTE VERIFICADAS NA OBRA.
 - COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA.
 - PARA A EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO VER OBRIGATÓRIAMENTE AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CORRESPONDENTES A ESTE PROJETO, CONTIDAS NOS RESPECTIVOS DETALHES TÉCNICOS, ALÉM DOS DEMAIS PROJETOS EXECUTIVOS, SABER DE ARQUITETURA, DE ARQUITETURA DE INTERIORES, DE PESAGISMO, DE ESTRUTURA, DE INSTALAÇÕES HídRULICAS E SANITÁRIAS, DE INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCêNDIO, DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO, DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE TELEFONIA.
 - A TENSÃO DE REDE CONSIDERADA É DE 127V PARA TODOS OS SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO PROJETADOS, EXCETO QUANDO EXPLICITAMENTE INDICADO.
 - AS VARIACOES 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.
3 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA.
4 - PARA A EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO VER OBRIGATÓRIAMENTE AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CORRESPONDENTES A ESTE PROJETO, CONTIDAS NOS RESPECTIVOS DETALHES TÉCNICOS, ALÉM DOS DEMAIS PROJETOS EXECUTIVOS, SABER DE ARQUITETURA, DE ARQUITETURA DE INTERIORES, DE PESAGISMO, DE ESTRUTURA, DE INSTALAÇÕES HídRULICAS E SANITÁRIAS, DE INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCêNDIO, DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO, DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE TELEFONIA.

5 - AS VARIACOES 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.

6 - 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			
<small>AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DESENHO SE COMPETEM COM A LEITURA DOS RESPECTIVOS DETALHES TÉCNICOS PARA UMA PERFEITA E CLARA LEITURA DO DESENHO, CONSULTAR O COLETO COLETO</small>			
<small>Projeto de Iluminação Cênica</small>		<small>ARQUIVO</small> <small>CS-LUM-EP-0017-ATC- R00</small>	<small>FOURM</small> <small>ÚLTIMA EDIÇÃO</small> <small>XXXXXX</small>
<small>Nome do cliente</small>		<small>Costão</small> <small>Projeto</small> <small>Dagoberto Bostelmann CREA 18.197-D PR</small>	
<small>Phazc construtora</small>		<small>ESCALA</small> <small>1:100</small>	
<small>Studio Regina Bruni</small>		<small>E-mail:</small> <small>projetos1@studioreginabruni.com</small>	
<small>DATA</small> <small>03/07/2024</small>		<small>COORDENADOR</small> <small>Lumena Carvalhal</small>	
		<small>REVISÃO</small> <small>Regina Bruni</small>	