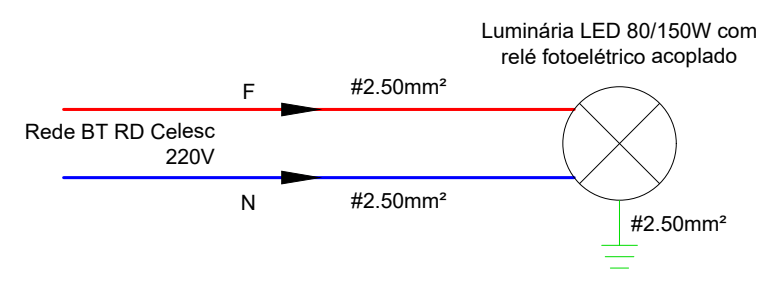
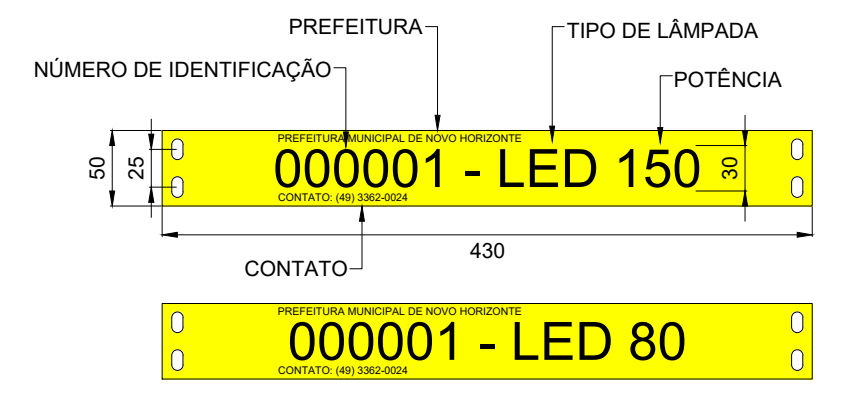


ESQUEMA DE LIGAÇÃO



DETALHE - PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO
Dimensões em milímetros



QUADRO DE CARGAS

TRECHO	ESQUEMA	TENSÃO (V)	LUMINÁRIAS A REMOVER				POTÊNCIA A REMOVER (W)	LUMINÁRIAS A INSTALAR		POTÊNCIA A INSTALAR (W)
			150W		70W			80W	150W	
			POTÊNCIA (W)	PERDAS (W)	POTÊNCIA (W)	PERDAS (W)		POTÊNCIA (W)	POTÊNCIA (W)	
			150	18	70	14		80	150	
LOTEAMENTO SANAGIOTTO	F+N	220	25		0		4200	15	10	2700
LOTEAMENTO MACEDO	F+N	220	0		6		504	4	2	620
ACESSO CENHO	F+N	220	1		2		336	0	3	450
FRENTE GINÁSIO	F+N	220	0		1		84	0	1	150
RUA HONÓRIO BOTTEGA	F+N	220	0		3		252	1	2	380
SC-157 (POSTO DE COMBUSTÍVEL)	F+N	220	1		1		252	2	0	160
SERVIDÃO BOTTEGA	F+N	220	0		3		252	3	0	240
RUA JOÃO XXIII	F+N	220	0		19		1596	0	19	2850
LOTEAMENTO PANDINI	F+N	220	0		12		1008	12	0	960
SERVIDÃO EULÍVIO SILVA	F+N	220	0		3		252	3	0	240
LOTEAMENTO LUIZA BOTTEGA	F+N	220	47		0		7896	40	7	4250
ÁREA INDUSTRIAL	F+N	220	11		0		1848	12	0	960
RUA SOTERIO CACCIATORI	F+N	220	0		2		168	0	2	300
SC-157 (SERVIDÃO)	F+N	220	0		3		252	3	0	240
TOTAL			85		55		18900	95	46	14500

POTÊNCIA EFETIVA (W)	4400	O SINAL NEGATIVO INDICA UMA REDUÇÃO NA POTÊNCIA TOTAL DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA
----------------------	-------------	---

OBSERVAÇÕES:

1. A distância mínima da luminária até os cabos da rede primária deve ser 1 metro. Para atender este requisito deverá ajustar a inclinação do braço;
2. Na impossibilidade de realizar a instalação do braço a 20cm da BT e manter 1 metro de distância vertical da MT, deverá ser solicitado à Celesc, via atendimento, a substituição do poste por outro de maior altura;
3. Postes em mal estado devem ser substituídos antes de iniciar a instalação ou substituição do sistema de iluminação pública;
4. O acionamento deverá ocorrer através de relés individuais;
5. Isolação dos condutores #1,5mm² deve ser de silicone resistente a 200°C à 300°C;
6. Os cabos devem ser contínuos, sem emendas, desde a luminária até a conexão com a rede.

DETALHE - FIXAÇÃO DAS LUMINÁRIAS
Escala: 1:50

	DESCRIÇÃO: VISTA LATERAL - ESQUEMA DE LIGAÇÃO QUADRO DE CARGAS	DATA: 27/09/2021	SO: -
	RESPONSÁVEL TÉCNICO: CHARLAN SMANIOTTO LUZZATTO ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA/SC: 127.695-8	PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE NOVO HORIZONTE CNPJ: 95.990.115/0001-87 RUA JOSÉ FABRO, 001, CENTRO	ENDEREÇO DA OBRA: LOTEAMENTOS E RUAS DA CIDADE NOVO HORIZONTE, SC