

VALOR MÁXIMO DE REFERÊNCIA - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 016/2022

DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	Quant.	Unid.	Valor de médio - referência	paineldeprecos.planejamento.g	Valor total estimado
<p><b>Luminária LED, com potência máxima de 150W, bivolt.</b> Descrição mínima: Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Fator de Potência <math>\geq 0,95</math>; Distorção Harmônica Total de Corrente (THD) <math>\leq 10\%</math>, Índice de Reprodução de Cor (IRC) <math>\geq 70</math>, protetor contra surtos de 10kV/10kA, Grau de Proteção contra Poeira e Umidade mínimo IP-66 do produto, Proteção contra Impactos Mecânicos mínimo IK-08, Fluxo Luminoso Efetivo <math>\geq 21750</math> lm, Eficiência Energética <math>\geq 145</math> lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5123, Rele Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletrostática, sistema de fixação para braços de 48mm à 60mm, Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs (L70); Temperatura média de cor de 5000K variação(+ - 5%). <b>Obs.:</b> A luminária deverá conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantém a Potência constante na faixa de tensão de operação, e possuir ensaios elétricos feitos em laboratório acreditado pelo INMETRO, com as características da carga a ser instalada (potências ativa (W) e reativa (Var), fator de potência, harmônicas de tensão e corrente)</p>	200	Kit	855,33	855,33	171.066,00