

**IP – 410****IP – 410 R****IP – 410 VC****IP – 410 PP**

ILUMINAÇÃO PÚBLICA

LUMINARIA IP – 410

Construção: Corpo refletor e aro em chapa de alumínio estampado e anodizado brilhante; tela (R) e refrator (VC) fixado ao aro; aro fixado ao corpo através de dobradiça e fecho de pressão, Refrator em (PP) fixado ao corpo através de fechos de pressão e anel de segurança em aço inox; hermeticamente fechado com junta de vedação; suporte em liga de alumínio fundido, pintado em esmalte sintético na cor cinza martelado, com encaixe para tubo de 25,40; 48,30 ou 60,30 m/m de diâmetro externo; soquete cônico em porcelana vitrificada com rosca E-40; fiação em cabo flexível de 1,5 m/m².

(VC): Vidro Canelado

Refrator: (PP): Policarbonato de alta resistência à temperatura e impacto.

(R): Tela de proteção em metal expandido e galvanizado.

| Dimensões: (m/m) | IP – 410 | IP – 410 R | IP – 410 VC | IP – 410 PP |
|----------------------------------------|-----------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Comprimento | 490 | 490 | 490 | 490 |
| Largura | 300 | 300 | 300 | 300 |
| Altura | 130 | 180 | 230 | 250 |
| Peso (Kg.): | 1,500 | 1,800 | 2,100 | 1,800 |
| Área Projetada (m²): | 0,060 | 0,060 | 0,064 | 0,120 |

Lâmpada (Watts):

| | | | | |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|
| Mista | 500 | 500 | 250 | 500 |
| Vapor de Mercúrio | 400 | 400 | 250 | 400 |
| Vapor Metálico | 400 | 400 | 250 | 400 |
| Vapor de Sódio | 400 | 400 | 250 | 400 |

Instalação: em pontas de braços ou postes curvos com ponteira de 25,40, 48,3 ou 60,3 m/m de diâmetro, na altura entre 4 a 10 metros.

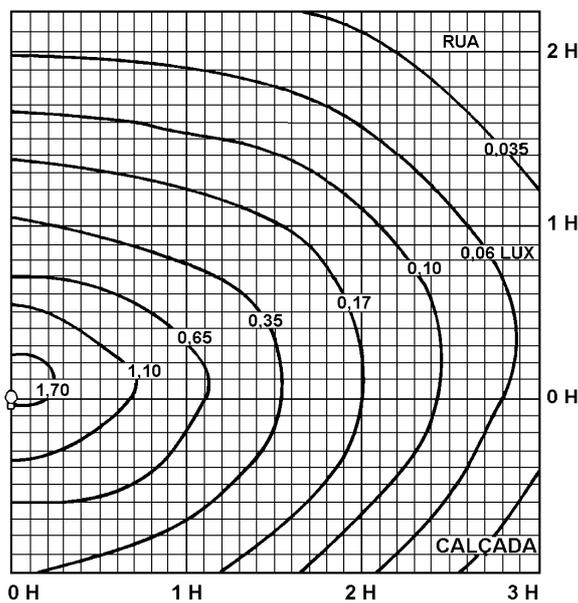
ILUMINAÇÃO PÚBLICA

LUMINARIA IP – 410 / IP - 410 R / IP – 410 VC / IP – 410 PP

CURVA FOTOMETRICA

Isolux para 1000 Lumens

H = 9 m

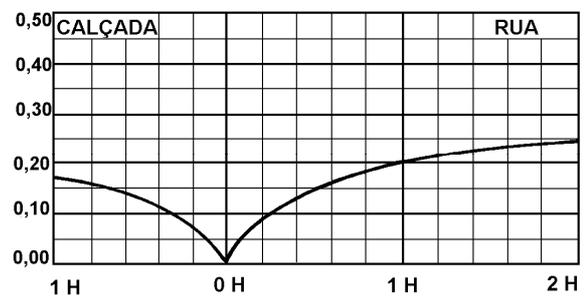


Fator de Correção de Altura

| ALTURA DE MONTAGEM - H(m) | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---------------------------|------|------|------|------|------|
| FATOR DE CORREÇÃO | 2,25 | 1,65 | 1,27 | 1,00 | 0,81 |

Inclinação 15°

Fator de Utilização



Distribuição de Luz para 1000 Lumens

