

APLICAÇÃO

Luminária de sobrepor.

ESTRUTURA

Luminária comercial de sobrepor, corpo em chapa de aço tratada e fosfatizada com pintura eletrostática em epóxi-pó na cor branco fosco, com refletância de 92%. – Grau de Proteção IP20.

SISTEMA ÓTICO

Difusor Translúcido com transmitância de 88%.

EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS

Equipada com módulos de LED com LM80, que possuem LM70 para TM-21, atendendo aos requisitos mínimos do DLC (Design Lighting Consortium) garantindo a LM-79 para a luminária. Com opções 220V, Bi-Volt e Dimerizável (0-10V).

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

W 52,7 W

 3000 / 4000 / 5000K

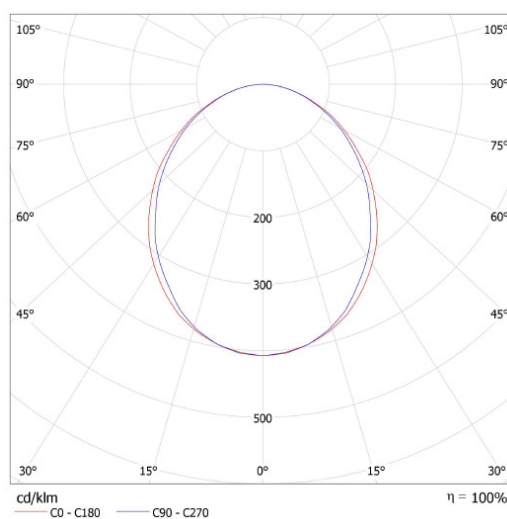
 >80

 220V (01-10V)

 5,126 lm

 5 ANOS

CURVA FOTOMÉTRICA

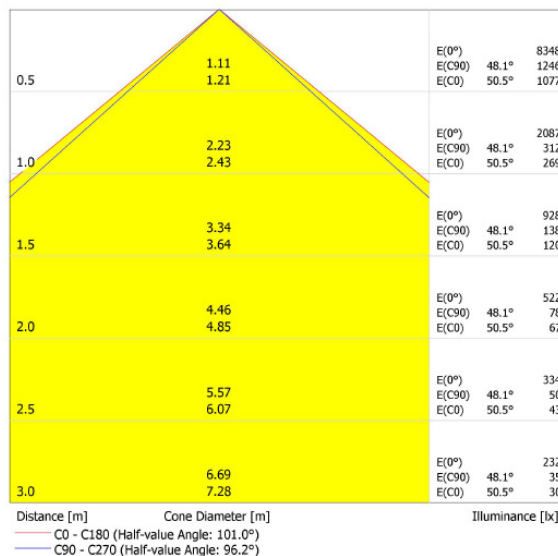


ÍNDICE DE OFUSCAMENTO UNIFICADO - UGR

| Glare Evaluation According to UGR | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----|--|------|------|------|------|---|------|------|------|------|--------|------------|---------|--|----|----|----|----|----|
| p Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | p Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | p Floor | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Room Size X | Y | Viewing direction at right angles to lamp axis | | | | | Viewing direction parallel to lamp axis | | | | | | | | | | | | | |
| 2H | 2H | 16.9 | 18.1 | 17.2 | 18.4 | 18.6 | 16.6 | 17.9 | 16.9 | 18.1 | 18.3 | | | | | | | | | |
| | 3H | 18.5 | 19.6 | 18.8 | 19.9 | 20.2 | 18.2 | 19.4 | 18.6 | 19.7 | 19.9 | E(0°) | 8348 | | | | | | | |
| | 4H | 19.1 | 20.2 | 19.4 | 20.5 | 20.7 | 18.9 | 20.0 | 19.2 | 20.2 | 20.5 | E(C90) | 48.1° 1246 | | | | | | | |
| | 6H | 19.5 | 20.5 | 19.9 | 20.8 | 21.2 | 19.3 | 20.3 | 19.7 | 20.6 | 20.9 | E(C0) | 50.5° 1077 | | | | | | | |
| | 8H | 19.7 | 20.6 | 20.0 | 21.0 | 21.3 | 19.5 | 20.4 | 19.8 | 20.8 | 21.1 | | | | | | | | | |
| 4H | 2H | 17.4 | 18.4 | 17.7 | 18.7 | 19.0 | 17.2 | 18.2 | 17.5 | 18.5 | 18.8 | | | | | | | | | |
| | 3H | 19.2 | 20.1 | 19.6 | 20.5 | 20.8 | 19.0 | 19.9 | 19.4 | 20.3 | 20.6 | E(0°) | 2087 | | | | | | | |
| | 4H | 20.0 | 20.8 | 20.4 | 21.1 | 21.5 | 19.8 | 20.6 | 20.2 | 21.0 | 21.3 | E(C90) | 48.1° 312 | | | | | | | |
| | 6H | 20.5 | 21.3 | 21.0 | 21.6 | 22.0 | 20.4 | 21.1 | 20.8 | 21.5 | 21.9 | E(C0) | 50.5° 269 | | | | | | | |
| | 8H | 20.7 | 21.4 | 21.2 | 21.8 | 22.2 | 20.6 | 21.2 | 21.0 | 21.6 | 22.0 | | | | | | | | | |
| 8H | 4H | 20.2 | 20.9 | 20.7 | 21.3 | 21.7 | 20.1 | 20.7 | 20.5 | 21.1 | 21.5 | | | | | | | | | |
| | 6H | 21.0 | 21.5 | 21.4 | 21.9 | 22.4 | 20.8 | 21.3 | 21.3 | 21.8 | 22.2 | E(0°) | 522 | | | | | | | |
| | 8H | 21.2 | 21.7 | 21.7 | 22.1 | 22.6 | 21.1 | 21.6 | 21.6 | 22.0 | 22.5 | E(C90) | 48.1° 78 | | | | | | | |
| | 12H | 21.4 | 21.8 | 21.9 | 22.3 | 22.8 | 21.3 | 21.7 | 21.8 | 22.2 | 22.7 | E(C0) | 50.5° 67 | | | | | | | |
| | 12H | 20.9 | 21.5 | 21.3 | 21.9 | 22.3 | 20.7 | 21.3 | 21.2 | 21.7 | 22.2 | | | | | | | | | |
| 12H | 4H | 20.3 | 20.9 | 20.7 | 21.3 | 21.7 | 20.1 | 20.7 | 20.6 | 21.1 | 21.5 | | | | | | | | | |
| | 6H | 21.0 | 21.5 | 21.5 | 21.9 | 22.4 | 20.9 | 21.3 | 21.4 | 21.8 | 22.3 | E(0°) | 334 | | | | | | | |
| | 8H | 21.3 | 21.7 | 21.8 | 22.2 | 22.7 | 21.2 | 21.6 | 21.7 | 22.1 | 22.6 | E(C90) | 48.1° 50 | | | | | | | |
| | 12H | 20.9 | 21.5 | 21.3 | 21.9 | 22.3 | 20.7 | 21.3 | 21.2 | 21.7 | 22.2 | E(C0) | 50.5° 43 | | | | | | | |
| | 12H | 20.9 | 21.5 | 21.3 | 21.9 | 22.3 | 20.7 | 21.3 | 21.2 | 21.7 | 22.2 | | | | | | | | | |

The UGR values have been calculated according to CIE Publ. 117 Spacing-to-Height-Ratio = 1.00.

DIAGRAMA DE CONE



| MODELO | INSTALAÇÃO | POTÊNCIA | TENSÃO | FLUXO LUM. | COMP. | LARGURA | ALTURA | NICHO |
|---------------------------|-----------------|---------------|-----------------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|-------|
| LT DIF 351 416 24 | SOBREPOR | 26,3 w | 220 V | 2,979 Lm | 582 mm | 582 mm | 91 mm | |
| LT DIF 351 416 B24 | SOBREPOR | 26,3 w | Bi-Volt | 2,979 Lm | 582 mm | 582 mm | 91 mm | |
| LT DIF 351 416 D24 | SOBREPOR | 26,3 w | 220V (01-10 V) | 2,979 Lm | 582 mm | 582 mm | 91 mm | |
| LT DIF 351 416 34 | SOBREPOR | 36,9 w | 220 V | 3,844 Lm | 582 mm | 582 mm | 91 mm | |
| LT DIF 351 416 B34 | SOBREPOR | 36,9 w | Bi-Volt | 3,844 Lm | 582 mm | 582 mm | 91 mm | |
| LT DIF 351 416 D34 | SOBREPOR | 36,9 w | 220V (01-10 V) | 3,844 Lm | 582 mm | 582 mm | 91 mm | |
| LT DIF 351 416 48 | SOBREPOR | 52,7 w | 220 V | 5,126 Lm | 582 mm | 582 mm | 91 mm | |
| LT DIF 351 416 B48 | SOBREPOR | 52,7 w | Bi-Volt | 5,126 Lm | 582 mm | 582 mm | 91 mm | |
| LT DIF 351 416 D48 | SOBREPOR | 52,7 w | 220V (01-10 V) | 5,126 Lm | 582 mm | 582 mm | 91 mm | |
| LT DIF 351 416 67 | SOBREPOR | 73,8 w | 220 V | 7,688 Lm | 582 mm | 582 mm | 91 mm | |
| LT DIF 351 416 67D | SOBREPOR | 73,8 w | 220V (01-10 V) | 7,688 Lm | 582 mm | 582 mm | 91 mm | |