



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 IP54.

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 36,9 W

 3000 / 4000 / 5000K

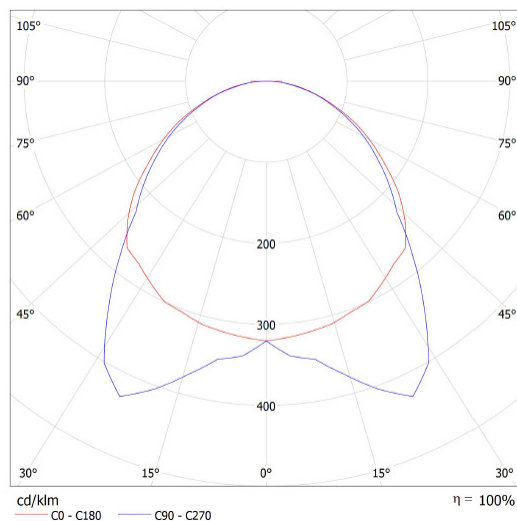
 >80

 220V

 3,844 lm

 5 ANOS

CURVA FOTOMÉTRICA



ÍNDICE DE OFUSCAMENTO UNIFICADO - UGR

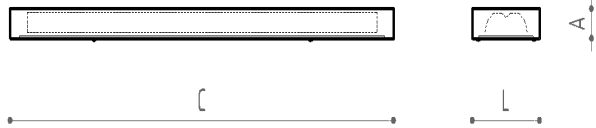
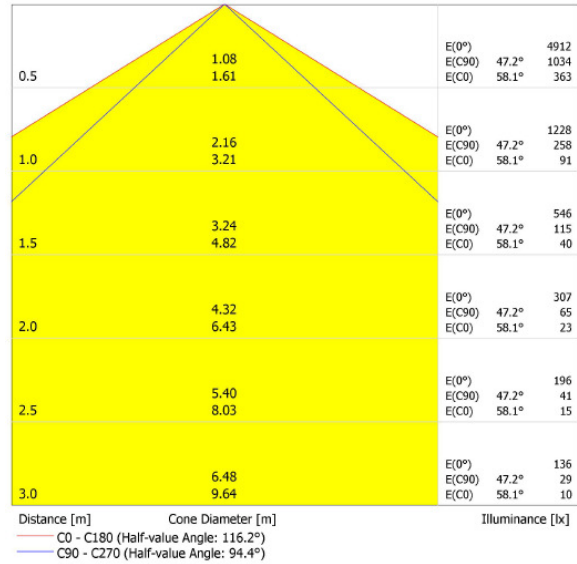
| Glare Evaluation According to UGR | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------|--|------|------|------|------|---|------|------|------|------|--------|------|
| p Ceiling | | 70 | 70 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | | | |
| p Walls | | 50 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | | | |
| p Floor | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | | | |
| Room Size X | Room Size Y | Viewing direction at right angles to lamp axis | | | | | Viewing direction parallel to lamp axis | | | | | | |
| 2H | 2H | 16.9 | 18.2 | 17.2 | 18.5 | 18.7 | 16.7 | 18.0 | 17.0 | 18.2 | 18.5 | E(0°) | 4912 |
| | 3H | 18.6 | 19.8 | 18.9 | 20.1 | 20.3 | 18.4 | 19.6 | 18.7 | 19.8 | 20.1 | E(C90) | 1034 |
| | 4H | 19.3 | 20.4 | 19.6 | 20.7 | 21.0 | 19.0 | 20.2 | 19.4 | 20.4 | 20.7 | E(C0) | 363 |
| | 6H | 19.8 | 20.8 | 20.1 | 21.1 | 21.4 | 19.6 | 20.6 | 19.9 | 20.9 | 21.2 | E(0°) | 1228 |
| | 8H | 20.0 | 21.0 | 20.3 | 21.3 | 21.6 | 19.8 | 20.8 | 20.1 | 21.1 | 21.4 | E(C90) | 258 |
| 4H | 2H | 17.4 | 18.6 | 17.8 | 18.8 | 19.1 | 17.2 | 18.4 | 17.6 | 18.6 | 18.9 | E(C0) | 91 |
| | 3H | 19.4 | 20.3 | 19.7 | 20.6 | 21.0 | 19.2 | 20.1 | 19.5 | 20.4 | 20.8 | E(0°) | 546 |
| | 4H | 20.2 | 21.0 | 20.6 | 21.4 | 21.7 | 20.0 | 20.8 | 20.4 | 21.2 | 21.6 | E(C90) | 115 |
| | 6H | 20.8 | 21.6 | 21.2 | 21.9 | 22.3 | 20.6 | 21.4 | 21.1 | 21.8 | 22.2 | E(C0) | 40 |
| | 8H | 21.1 | 21.8 | 21.5 | 22.2 | 22.6 | 20.9 | 21.6 | 21.3 | 22.0 | 22.4 | E(0°) | 307 |
| 8H | 2H | 20.5 | 21.1 | 20.9 | 21.5 | 22.0 | 20.3 | 21.0 | 20.7 | 21.4 | 21.8 | E(C90) | 65 |
| | 3H | 21.3 | 21.9 | 21.7 | 22.3 | 22.7 | 21.1 | 21.7 | 21.6 | 22.1 | 22.6 | E(C0) | 23 |
| | 4H | 21.3 | 21.8 | 21.7 | 22.3 | 22.7 | 21.1 | 21.7 | 21.6 | 22.1 | 22.6 | E(0°) | 196 |
| | 6H | 21.6 | 22.1 | 22.1 | 22.6 | 23.0 | 21.5 | 22.0 | 22.0 | 22.4 | 22.9 | E(C90) | 41 |
| | 8H | 21.9 | 22.3 | 22.4 | 22.8 | 23.3 | 21.8 | 22.2 | 22.3 | 22.7 | 23.2 | E(C0) | 15 |
| 12H | 4H | 20.5 | 21.1 | 20.9 | 21.5 | 22.0 | 20.3 | 21.0 | 20.8 | 21.4 | 21.8 | E(0°) | 136 |
| | 6H | 21.4 | 21.9 | 21.8 | 22.3 | 22.8 | 21.2 | 21.7 | 21.7 | 22.2 | 22.6 | E(C90) | 29 |
| | 8H | 21.7 | 22.2 | 22.2 | 22.6 | 23.1 | 21.6 | 22.0 | 22.1 | 22.5 | 23.0 | E(C0) | 10 |

| Variation of the observer position for the luminaire distances S | | |
|--|-------------|-------------|
| S = 1.0H | +0.1 / -0.1 | +0.1 / -0.1 |
| S = 1.5H | +0.2 / -0.4 | +0.2 / -0.4 |
| S = 2.0H | +0.4 / -0.7 | +0.4 / -0.7 |

| Standard table | BK06 | BK06 |
|----------------|------|------|
| Correction | | |
| Summand | -0.1 | -0.3 |

Corrected Glare Indices referring to 3940lm Total Luminous Flux

DIAGRAMA DE CONE



| MODELO | INSTALAÇÃO | POTÊNCIA | TENSÃO | FLUXO LUM. | COMP. | LARGURA | ALTURA | NICHO |
|---------------------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|---------------|--------------|-------|
| LT IPI 3354 232 17 | SOBREPOR | 18,4 W | 220 V | 1,922 Lm | 1240 mm | 247 mm | 69 mm | |
| LT IPI 3354 232 B17 | SOBREPOR | 18,4 W | Bi-Volt | 1,922 Lm | 1240 mm | 247 mm | 69 mm | |
| LT IPI 3354 232 D17 | SOBREPOR | 18,4 W | 220V (01-10 V) | 1,922 Lm | 1240 mm | 247 mm | 69 mm | |
| LT IPI 3354 232 34 | SOBREPOR | 36,9 W | 220 V | 3,844 Lm | 1240 mm | 247 mm | 69 mm | |
| LT IPI 3354 232 B34 | SOBREPOR | 36,9 W | Bi-Volt | 3,844 Lm | 1240 mm | 247 mm | 69 mm | |
| LT IPI 3354 232 D34 | SOBREPOR | 36,9 W | 220V (01-10 V) | 3,844 Lm | 1240 mm | 247 mm | 69 mm | |
| LT IPI 3354 232 48 | SOBREPOR | 52,7 W | 220 V | 5,126 Lm | 1240 mm | 247 mm | 69 mm | |
| LT IPI 3354 232 D48 | SOBREPOR | 52,7 W | 220V (01-10 V) | 5,126 Lm | 1240 mm | 247 mm | 69 mm | |