



APLICAÇÃO

Luminária de sobrepor

ESTRUTURA

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

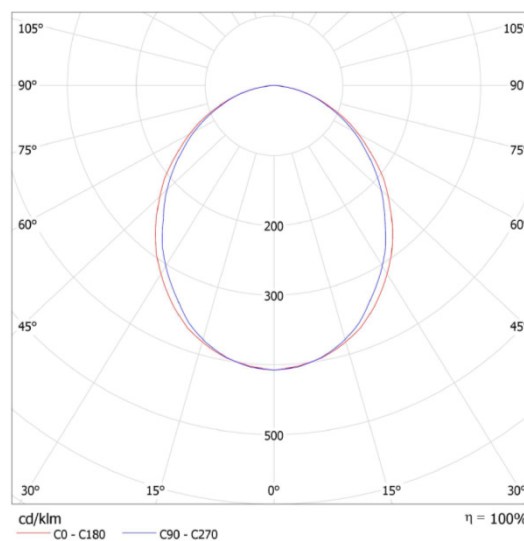
SISTEMA ÓTICO

Refletor facetado em alumínio alto brilho

EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS

Soquetes: Policarbonato com sistema de engate rápido para T8, com travamento anti-vibratório de segurança e contatos elétricos em bronze fosforoso

CURVA FOTOMÉTRICA

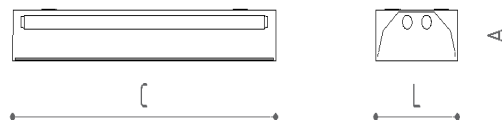
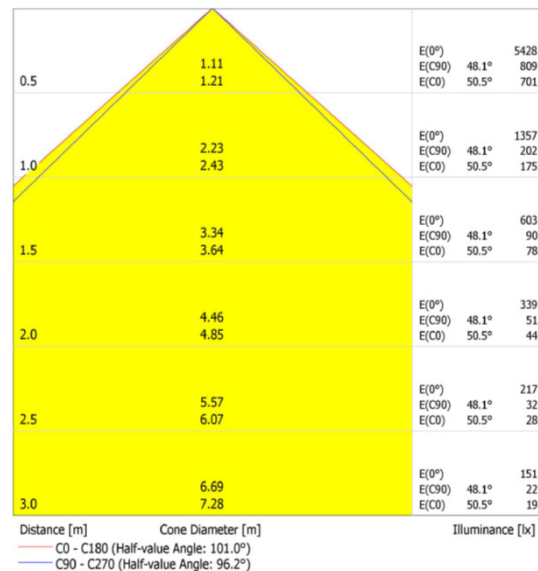


ÍNDICE DE OFUSCAMENTO UNIFICADO - UGR

Glare Evaluation According to UGR													
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis						
X	Y	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	12H
ρ Ceiling		70	70	50	50	30	30	70	70	50	50	30	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	30	50	30	50	30	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
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 / -0.8						
Standard table		BK05					BK05						
Correction Summand		0.0					-0.2						
Corrected Glare Indices referring to 3330lm Total Luminous Flux													

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

DIAGRAMA DE CONE



MODELO	INSTALAÇÃO	LÂMPADA	COMP.	LARGURA	ALTURA	NICHO
ELK S 2XT9W	SOBREPOR	T8	630 mm	180 mm	45 mm	
ELK S 2XT18W	SOBREPOR	T8	1240 mm	180 mm	45 mm	
ELK S 4XT9W	SOBREPOR	T8	630 mm	617 mm	45 mm	
ELK S 4XT18W	SOBREPOR	T8	1240 mm	617 mm	45 mm	
ELK S 4XT18W-LINHA	SOBREPOR	T8	2445 mm	618 mm	45 mm	