



APLICAÇÃO

Luminária de embutir

ESTRUTURA

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

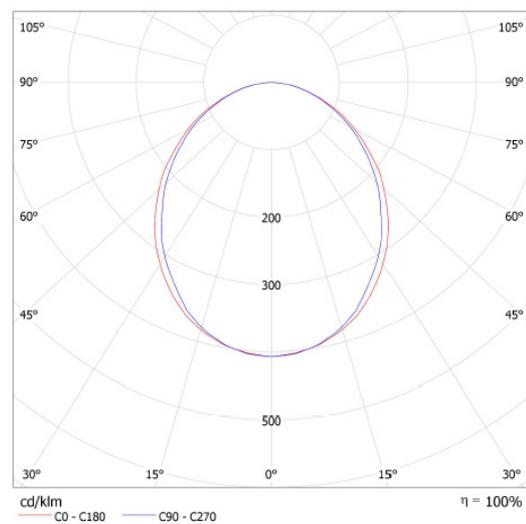
SISTEMA ÓTICO

Refletor e aletas parabólicos (12 aletas) 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

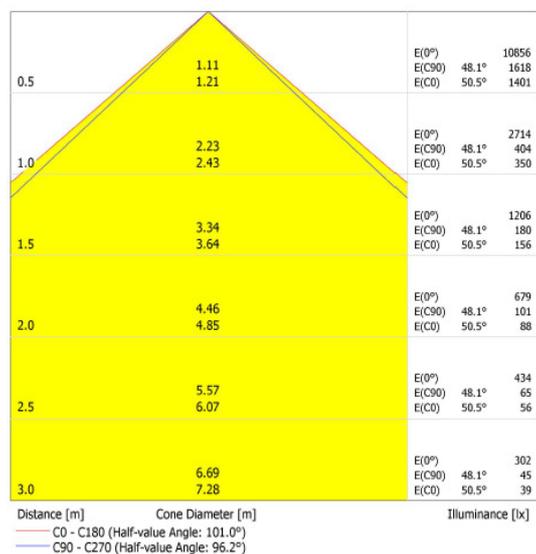


ÍNDICE DE OFUSCAMENTO UNIFICADO - UGR

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	70	70	50	50	30	70	70
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	50	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		-4.2					-4.4						
Corrected Glare Indices referring to 6660lm 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
DBL E 2XT9W (5 ALETAS)	EM BUTIR	T8	620 mm	180 mm	45 mm	615 X 170
DBL E 2XT18W (12 ALETAS)	EM BUTIR	T8	1242mm	180 mm	45 mm	1230 X 170
DBL E 4XT9W (5 ALETAS)	EM BUTIR	T8	620 mm	618 mm	45 mm	615 X 608
DBL E 4XT18W (12 ALETAS)	EM BUTIR	T8	1242 mm	618 mm	45 mm	1230 X 608