

## APLICAÇÃO

Luminária de embutir.

## ESTRUTURA

Luminária comercial de embutir, 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 e Dimerizável (0-10V).

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

**W** 52,7 W

 3000 / 4000 / 5000K

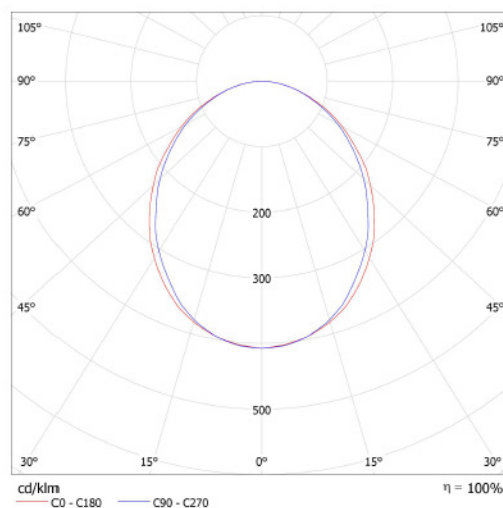
 >80

 220V (0-10V)

 5,126 lm

 5 ANOS

## CURVA FOTOMÉTRICA

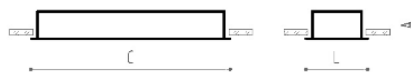
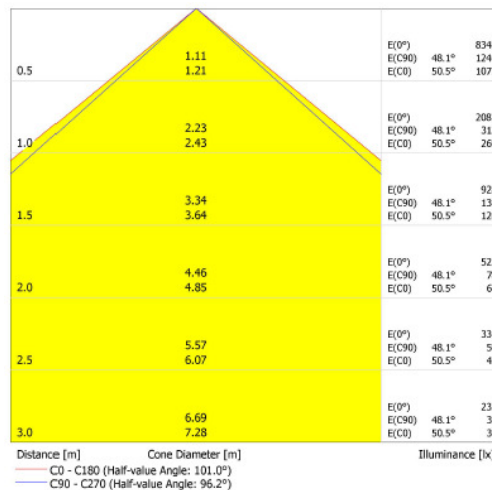


## ÍNDICE DE OFUSCAMENTO UNIFICADO - UGR

Glare Evaluation According to UGR													
Room Size		Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis						
X	Y	20	30	50	70	20	30	50	70	50	30	20	
Variation of the observer position for the luminaires 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					BK06						
Correction Surimband		2.7					3.0						
Corrected Glare Indices referring to 5120lm Total Luminous Flux													

The UGR values have been calculated according to CIE Publ. 117 Spacing-to-Height-Ratio = 1.50.

## DIAGRAMA DE CONE



MODELO	INSTALAÇÃO	POTÊNCIA	TENSÃO	FLUXO LUM.	COMP.	LARGURA	ALTURA	NICHO
LT DIF 551 216 17	EMBUTIR	18,4 W	220 V	1.922 Lm	619 mm	188 mm	92 mm	602 X 180
LT DIF 551 216 B17	EMBUTIR	18,4 W	Bi-Volt	1.922 Lm	619 mm	188 mm	92 mm	602 X 180
LT DIF 551216 D17	EMBUTIR	18,4 W	220V (01-10 V)	1.922 Lm	619 mm	188 mm	92 mm	602 X 180
LT DIF 551 216 34	EMBUTIR	36,9 W	220 V	3,844 Lm	619 mm	188 mm	92 mm	602 X 180
LT DIF 551 216 B34	EMBUTIR	36,9 W	Bi-Volt	3,844 Lm	619 mm	188 mm	92 mm	602 X 180
LT DIF 551 216 D34	EMBUTIR	36,9 W	220V (01-10 V)	3,844 Lm	619 mm	188 mm	92 mm	602 X 180
LT DIF 551 216 48	EMBUTIR	52,7 W	220 V	5,126 Lm	619 mm	188 mm	92 mm	602 X 180
LT DIF 551 216 D48	EMBUTIR	52,7 W	220V (01-10 V)	5,126 Lm	619 mm	188 mm	92 mm	602 X 180