DIFUSORES PARA LED EM PS - POLIESTIRENO

V1.1-211026

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

Difusor em PS (Poliestireno) para difusão do efeito pontual do LED;

- Oferece alta transmitância da luz;
- Boa resistência a arranhões;
- Difícil aderência de manchas e sujeiras;
- Fácil limpeza;
- Excelente propriedade de resistência ao tempo;

APLICAÇÕES

- Para uso com módulos de LEDs circulares e lineares

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS





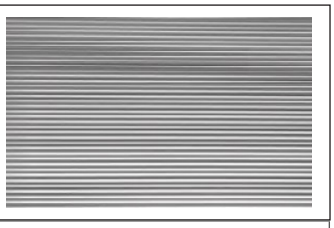
CÓDIGO	LCS1DF075GBR/ LCS1DF085GBR/ LCK1DF075GBR	LCS1DF075PBR/ LCS1DF085PBR / LCK1DF075PBR	YO/PA-85S2K
MATERIAL	PS	PS	PS
DIMENSÕES DA CHAPA (mm)	2500 x 1250	1250 x 1250	1220 X 1220
ESPESSURA DA CHAPA (mm)	1,2	1,2	1,20
TRANSMITÂNCIA DA LUZ (+/- 2% TOLERÂNCIA)	75% / 85%	75% / 85%	85%
NÍVEL DE DIFUSÃO (+/- 2% TOLERÂNCIA)	91%	91%	90%
TEMPERATURA DE AMOLECIMENTO (ASTMD1525)	98°C	98°C	98°C
TEMPERATURA DE DEFORMAÇÃO (ASTMD648)	92°C	92°C	92°C
ACABAMENTO	texturizado	texturizado	texturizado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



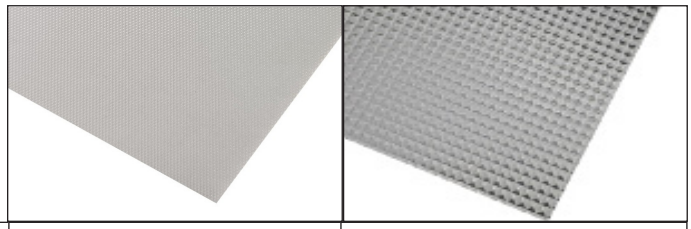

CÓDIGO	LCS1DF090GBR/ LCK1DF090GBR	LCS1DF090PBR/
MATERIAL	PS	PS
DIMENSÕES DA CHAPA (mm)	2500 x 1250	1250 x 1250
ESPESSURA DA CHAPA (mm)	1,2	1,2
TRANSMITÂNCIA DA LUZ (+/- 2% TOLERÂNCIA)	90%	90%
NÍVEL DE DIFUSÃO (+/- 2% TOLERÂNCIA)	90%	90%
TEMPERATURA DE AMOLECIMENTO (ASTMD1525)	98°C	98°C
TEMPERATURA DE DEFORMAÇÃO (ASTMD648)	92°C	92°C
ACABAMENTO	texturizado	texturizado
CARACTERÍSTICAS	muito difuso (privilegiando o conforto)	muito difuso (privilegiando o conforto)

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS



CÓDIGO	YO/PA-124
MATERIAL	PS
DIMENSÕES DA CHAPA (mm)	1220 X 1220
ESPESSURA DA CHAPA (mm)	1,50
TRANSMITÂNCIA DA LUZ (+/- 2% TOLERÂNCIA)	90%
NÍVEL DE DIFUSÃO (+/- 2% TOLERÂNCIA)	82%
ACABAMENTO	frisado transparente
CARACTERÍSTICA	fresnel (ondas ou fachos lineares)

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS



CÓDIGO	LCK1CHPSL	YO/PA-00Q
MATERIAL	PS	PS
DIMENSÕES DA CHAPA (mm)	1250 X 1250	1220 X 1220
ESPESSURA DA CHAPA (mm)	1,2	1,50
TRANSMITÂNCIA DA LUZ (+/- 3% TOLERÂNCIA)	85%	99%
NÍVEL DE DIFUSÃO (+/- 3% TOLERÂNCIA)	95%	95%
ACABAMENTO	prismático	prismático
CARACTERÍSTICA	prisma ideal para redução de UGR	prisma com excelente controle visual

- Nota: Os valores finais de UGR dependerão do design da luminária.