



# no frame concentra e

linha de luminárias embutidas ou aplicadas, em perfil de alumínio extrudado. permite instalação em forro de gesso, alvenaria, laje, marcenaria ou trilho, com opções de facho fixos e orientáveis. sua principal característica é o excelente controle antiofuscamento, eficiência luminosa e tamanhos reduzidos.

## informações técnicas

fonte de luz  
LED integrado

IRC  
alto índice de reprodução de cor (irc>90 | r9>60)

vida útil  
50.000h

## facho

concentrado (10 a 20°)  
médio (21 a 45°)  
aberto (> 46°)  
difuso

potência	facho	temperatura de...	fluxo luminoso...	fluxo luminoso útil	dimensões
3	concentrado	2700			86x35x57
3	médio	2700			86x35x57
3	aberto	2700			86x35x57
3	concentrado	3000	395	287	86x35x57
3	médio	3000	395	302	86x35x57
3	aberto	3000	395	244	86x35x57
3	concentrado	4000			86x35x57
3	médio	4000			86x35x57
3	aberto	4000			86x35x57
6	concentrado	2700			86x35x57
6	médio	2700			86x35x57
6	aberto	2700			86x35x57
6	concentrado	3000	700	499	86x35x57
6	médio		700	507	86x35x57
6	aberto		700	435	86x35x57
6	concentrado	4000			86x35x57
6	médio	4000			86x35x57
6	aberto	4000			86x35x57
6	concentrado	2700			166x35x57
6	médio	2700			166x35x57
6	aberto	2700			166x35x57
6	concentrado	3000	715	482	166x35x57
6	médio	3000	715	554	166x35x57
6	aberto	3000	715	477	166x35x57
6	concentrado	4000			166x35x57
6	médio	4000			166x35x57
6	aberto	4000			166x35x57
12	concentrado	2700			166x35x57

12	médio	2700			166x35x57
12	aberto	2700			166x35x57
12	concentrado	3000	1290	824	166x35x57
12	médio	3000	1290	951	166x35x57
12	aberto	3000	1290	808	166x35x57
12	concentrado	4000			166x35x57
12	médio	4000			166x35x57
12	aberto	4000			166x35x57

**equipamentos**  
LED driver 350mA (ponto remoto)  
LED driver 700mA (ponto remoto)

**controle**  
on/off  
dim fphase  
dim dali  
dim 1-10V

**instalação**  
forro de gesso

**IP**  
20

dimensões



acabamentos e cores

cores

- branco txt
- grafite txt
- cinza areia
- preto txt
- cinza médio
- titânio
- corten