



mini 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			99x48x65
3	médio	2700			99x48x65
3	aberto	2700			99x48x65
3	concentrado	3000	395	287	99x48x65
3	médio	3000	395	302	99x48x65
3	aberto	3000	395	244	99x48x65
3	concentrado	4000			99x48x65
3	médio	4000			99x48x65
3	aberto	4000			99x48x65
6	concentrado	2700			99x48x65
6	médio	2700			99x48x65
6	aberto	2700			99x48x65
6	concentrado	3000	700	499	99x48x65
6	médio		700	507	99x48x65
6	aberto	3000	700	435	99x48x65
6	concentrado	4000			99x48x65
6	médio	4000			99x48x65
6	aberto	4000			99x48x65
6	concentrado	2700			179x48x65
6	médio	2700			179x48x65
6	aberto	2700			179x48x65
6	concentrado	3000	715	482	179x48x65
6	médio	3000	715	554	179x48x65
6	aberto	3000	715	477	179x48x65
6	concentrado	4000			179x48x65
6	médio	4000			179x48x65
6	aberto	4000			179x48x65
12	concentrado	2700			179x48x65

12	médio	2700			179x48x65
12	aberto	2700			179x48x65
12	concentrado	3000	1290	824	179x48x65
12	médio	3000	1290	951	179x48x65
12	aberto	3000	1290	808	179x48x65
12	concentrado	4000			179x48x65
12	médio	4000			179x48x65
12	aberto	4000			179x48x65
12	concentrado	2700			345x48x65
12	médio	2700			345x48x65
12	aberto	2700			345x48x65
12	concentrado	3000	1430	1089	345x48x65
12	médio	3000	1430	1113	345x48x65
12	aberto	3000	1430	874	345x48x65
12	concentrado	4000			345x48x65
12	médio	4000			345x48x65
12	aberto	4000			345x48x65
24	concentrado	2700			345x48x65
24	médio	2700			345x48x65
24	aberto	2700			345x48x65
24	concentrado	3000	2715	1905	345x48x65
24	médio	3000	2715	1953	345x48x65
24	aberto	3000	2715	1582	345x48x65
24	concentrado	4000			345x48x65
24	médio	4000			345x48x65
24	aberto	4000			345x48x65
18	concentrado	2700			511x48x65
18	médio	2700			511x48x65
18	aberto	2700			511x48x65
18	concentrado	3000	2145	1555	511x48x65
18	médio	3000	2145	1644	511x48x65
18	aberto	3000	2145	1350	511x48x65
18	concentrado	4000			511x48x65
18	médio	4000			511x48x65
18	aberto	4000			511x48x65
36	concentrado	2700			511x48x65
36	médio	2700			511x48x65
36	aberto	2700			511x48x65
36	concentrado	3000	4072	2842	511x48x65
36	médio	3000	4072	2941	511x48x65
36	aberto	3000	4072	2270	511x48x65
36	concentrado	4000			511x48x65
36	médio	4000			511x48x65
36	aberto	4000			511x48x65

equipamentos

LED driver 350mA (ponto remoto)

LED driver 700mA (ponto remoto)

controle

on/off

dim fphase

dim dali

dim 1-10V

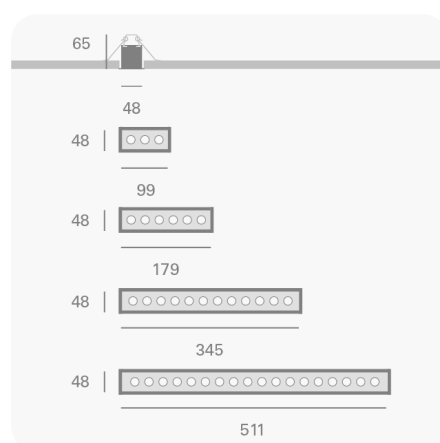
instalação

forro de gesso

marcenaria

IP

20

dimensões

acabamentos e cores
cores
