



Performances

efficacité lumineuse	110lm/W
angle du faisceau	100° (encastré) / 85° (rail)
angle d'orientation	60° (encastré) / 140° (rail)
température de couleur	4500K
durée de vie	L70 > 50 000h
CRI	Ra>80; R>9
facteur de puissance	>0,9
type de LED	Samsung 2835

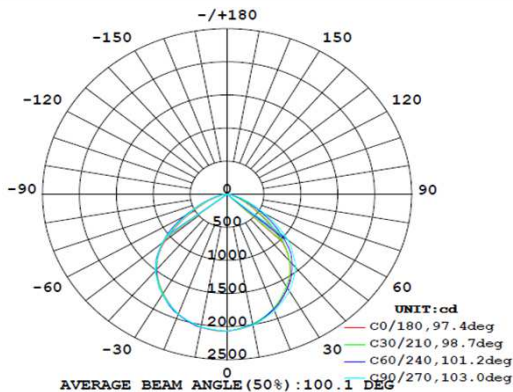
Installation

indice de protection	IP20
tension d'utilisation	100-240 V
classe d'isolation	II
température de fonctionnement	-20°C + 40°C
driver	Lifud
matériau	Fonte d'aluminium/PMMA

Options

driver dimmable 1-10V, 220V ou DALI
CRI >90
CCT de blanc chaud (BC) à blanc froid (BF)
installation en applique

Photométrie (ex : 48W encastré)



Référence	Puissance [W]	Lumens utiles [Lm]	Dimensions [mm]	Dimensions du trou [mm]
PI48BFREN-or	48	5280	240x145x143	215x125
PI60BFREN-or	60	6600	240x145x143	215x125
PI48BFRA3-or	48	5280	204x107x230	sur rail
PI60BFRA3-or	60	6600	204x107x230	sur rail

Conformité aux normes :

DBT	EN 60598-1, EN 60598-2-1
CEM	EN 55015, EN 62001-3-2, EN 62001-3-3, EN 61547
SPB	EN 62471 - RG0

