

Projeto 640.01 Carril WW CRI92 Flood Preto

REF. 64001038-393



INFORMAÇÃO BÁSICA

DESCRIÇÃO

Para uma fiel reprodução dos elementos iluminados, o projeto 640.01 da coleção Simon para iluminação interior, inclui índice de reprodução cromática CRI92 que, unido a sua carril trifásico para um maior controlo luminoso e seu temperatura de cor quente (3000K para WW), lhe garante uma iluminação eficaz, de elevada qualidade e com tecnologia LED. Com acabamentos em preto para adaptar o conjunto a todo o tipo de espaços, conta com ótica Flood e um fluxo luminoso de 3100lm/41W. Além disso, é compatível com tensão de alimentação de 120-240 Volts, com uma frequência de 50-60 Hz. Tem uma vida útil de 100.000 horas a 25 °C para LED I70 e de 30.000 para I90 e pode atingir uma temperatura máxima de 35 °C. Com controlo ligado ON-OFF, e graças à versatilidade do carril trifásico, pode orientar o feixe de luz até 90° em vertical e chegar aos 360° em horizontal.

APLICAÇÃO

Iluminação geral

INFORMAÇÃO TÉCNICA

FREQUÊNCIA

50 - 60 Hz

DIRECIONAL

Sim

LÚMENS (LM)

3100 lm

CLASSIFICAÇÃO IP

IP20

DRIVER INCLUÍDO

Sim

LÚMENS/W

3100 lm/41W

FAIXA DE TEMPERATURA DE OPERAÇÃO (°C)

35 °C máxima

CLASSE ELÉTRICA

Tipo 1

ÓTICAS

Flood

ALIMENTAÇÃO (V~)

120/240 V~

L70 (°C)

100 000 h a 25 °C

CLASSIFICAÇÃO FOTOBIOLOGICA

Categoria isento

TEMPERATURA DE COR (K)

3000 K

L90 (°C)

30 000 h a 25 °C

POTÊNCIA (W)

41 W

CONTROLE

On/Off

TIPO DE COR

WW

VIDA ÚTIL

50.000 h

CRI

92.00

EFICIÊNCIA LUMINOSA (LM/W)

76 lm/W

CHROMATICS CRI ICONS

CRI
80

PHOTOMETRY ASSETS – CONICAL

0.5	0.32	E(0°) E(C0)	17.8°	26211 11343
1.0	0.64	E(0°) E(C0)	17.8°	6553 2836
1.5	0.96	E(0°) E(C0)	17.8°	2912 1260
2.0	1.28	E(0°) E(C0)	17.8°	1638 709
2.5	1.61	E(0°) E(C0)	17.8°	1048 454
3.0	1.93	E(0°) E(C0)	17.8°	728 315

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad luminica [lx]
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 35.6°)

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

TIPO DE INSTALAÇÃO

Carril trifásico

REGULAMENTAÇÃO

GARANTIA

5 anos 50 000 h

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA 0.00	UNIDADE DE PESO EMBALAGEM UNITÁRIA KGM	UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM MMT
LARGURA DA EMBALAGEM UNITÁRIA 0.00	EAN EMBALAGEM 8421053187418	VOLUME EMBALAGEM 7650000.00
COMPRIMENTO EMBALAGEM UNITÁRIA 0.00	UNID. CONTIDAS EMBALAGEM 1	UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM MMQ
VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA 0.00	ALTURA EMBALAGEM 150.00	PESO BRUTO EMBALAGEM 2.35
PESO BRUTO EMBALAGEM UNITÁRIA 2.35	LARGURA DA EMBALAGEM 150.00	PESO LÍQUIDO EMBALAGEM 2.15
PESO LÍQUIDO DO PRODUTO 2.15	COMPRIMENTO EMBALAGEM 340.00	UNIDADE DE PESO EMBALAGEM KGM