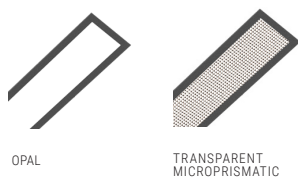


INFINITY XSLIM RECESSED WITH TRIM

FICHA TÉCNICA · FICHE TECHNIQUE · HOJA DE DATOS



POWERED BY
TRIDONIC



MEASUREMENTS AND STANDARD DATA / MEDIDAS E DADOS STANDARD / MESURES ET DONNÉES STANDARD / MEDIDAS Y DATOS ESTÁNDAR

L1	Watts	Flux Opal Dif.		Flux Micropr. Transp.	
		(lm)	(lm/W)	(lm)	(lm/W)
598	16	1520	95	1820	114
738	20	1895	95	2275	114
878	24	2275	95	2730	114
1018	28	2655	95	3185	114
1158	32	3035	95	3640	114
1298	36	3410	95	4095	114
1448	40	3790	95	4550	114
1588	44	4170	95	5005	114
1728	48	4550	95	5460	114
1858	52	4930	95	5915	114
2018	56	5305	95	6370	114
2158	60	5685	95	6825	114
2298	64	6065	95	7280	114
2438	68	6445	95	7730	114
2578	72	6820	95	8185	114
2718	76	7200	95	8640	114
2858	80	7580	95	9095	114

Flux for an IRC of 80 and a color temperature of 4000K, with the integrated diffuser.

Fluxo para um IRC de 80 e uma temperatura de cor de 4000K, com difusor integrado.

Flux pour un IRC de 80 et une température de couleur de 4000K, avec le diffuseur intégré.

Flujo para un IRC de 80 y una temperatura de color de 4000K, con el difusor integrado.

LED MODULE / MÓDULO LED / MODULE LED

2700K / 3000K / 4000K / 5000K / 6500K / Tunable White

A tolerance of +/- 10% must be taken into account in the electrical and optical data supplied. / Nos dados elétricos e ópticos fornecidos, deverá ser considerada uma tolerância de +/- 10%. / Une tolérance de +/- 10% doit être prise en compte dans les données électriques et optiques fournies. / Debe tenerse en cuenta una tolerancia de +/- 10% en los datos eléctricos y ópticos suministrados.

All information in this document is subject to change without notice. / Todas as informações disponibilizadas neste documento podem ser alteradas sem prévio aviso. / Toutes les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. / Toda la información disponible en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Mod. 251

EN

Infinity Xslim Recessed with Trim - Description

Recessed with trim luminaire in aluminium profile. Equipped with LED PCB, it can be supplied with opal or microprismatic diffuser.

PT

Infinity Xslim de Encastrar com aba - Descrição

Luminária de perfil de alumínio scom aba embutida. Equipada com PCB LED, pode ser fornecida com difusor opal ou microprismático.

FR

Infinity Xslim Encastré Avec Trim - Description

Luminaire encastré avec trim en profilé d'aluminium. Équipé de PCB LED, il peut être fourni avec un diffuseur opal ou microprismatique.

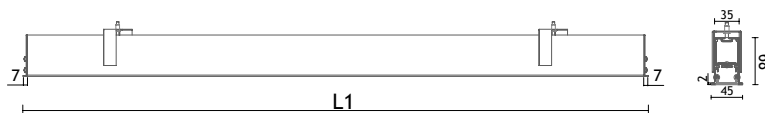
ES

Infinity Xslim Empotrable con Ala - Descripción

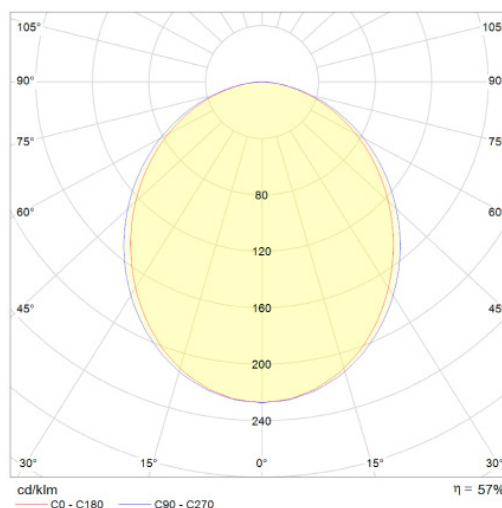
Luminaria empotrada con ala, de perfil de aluminio. Equipada con PCB LED, puede suministrarse con difusor opal o microprismático.

TECHNICAL DRAWING / DESENHO TÉCNICO

DESSIN TECHNIQUE / DIBUJO TÉCNICO



PHOTOMETRY / FOTOMETRIA / PHOTOMÉTRIE / FOTOMETRÍA



TECHNICAL CHARACTERISTICS / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIFFUSER / DIFUSOR / DIFFUSEUR

Opal Polycarbonate / Policarbonato Opalino / Polycarbonate Opal

UGR <19 Transparent Microprismatic / Microprismático Transparente / Microprismatique Transparent

LIGHT DISTRIBUTION / DISTRIBUIÇÃO DE LUZ

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE / DISTRIBUCIÓN DE LA LUZ

Direct / Direta / Directe / Directa

LED LIFETIME / VIDA ÚTIL DO LED

DURÉE DE VIE DES LED / VIDA ÚTIL DEL LED

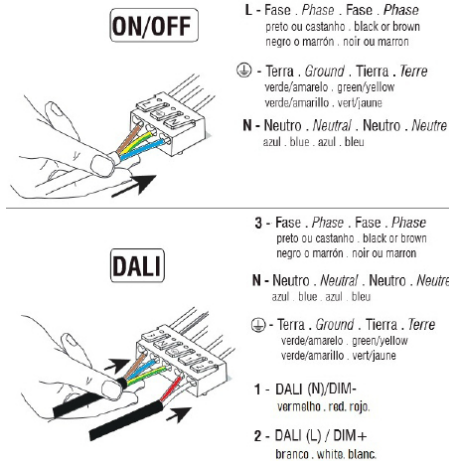
> 102.000 hours / horas / heures
L80 B10 (Ta=25°C)

Switching: 100 000 cycles / ciclos / cycles

ELECTRIFICATION / ELETRIFICAÇÃO / ÉLECTRIFICATION / ELECTRIFICACIÓN



CONNECTION SCHEME / ESQUEMA DE LIGAÇÃO / SCHÉMA DE LIAISON / ESQUEMA DE ENLACE



COLOUR STABILITY / ESTABILIDADE DA COR

STABILITÉ DES COULEURS / ESTABILIDAD DE COLOR

3 SDCM

PHOTOBIOLOGICAL RISK / RISCO FOTOBIOLÓGICO

RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE / RIESGO FOTOBIOLÓGICO

Certification RG0 / Certificação RG0 / Certification RG0 / Certificación RG0

MOUNTING / MONTAGEM / MONTAGE / MONTAJE

Recessed / Encastrada / Encastré / Empotrada

FINISHES / ACABAMENTO / FINITION / ACABADO

WHITE* BRANCO* BLANC* BLANCO*	BLACK* PRETO* NOIR* NEGRO*	GRAY* CINZENTO* GRIS* GRIS*	ANTHRACITE ANTRACITE ANTHRACITE ANTRACITA	CORTEN	ANODIC NATURA

Corten steel and other RAL colours on request.
Aço Corten e outras cores RAL sob consulta.
Acier Corten et autres couleurs RAL sur demande.
Acero corten y otros colores RAL bajo pedido.

* Matte Textured / Mate Texturado / Mat Texturé / Textura Mate

ADDITIONAL INFO / INFO ADICIONAL / INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

850° Glow Wire Resistance / Resistência ao Fio Incandescente /
Résistance du Filament Incandescent / Resistencia del Hilo Incandescente

It is not advisable to cover the luminaire with heat-insulating material.

Não é adequado cobrir a luminária com material isolante térmico.
Il n'est pas approprié de recouvrir le luminaire d'un matériau d'isolation thermique.

No conviene cubrir la luminaria con material aislante del calor.

OPTIONAL / OPCIONAL / OPTIONNEL

1h/3h Emergency Kit / Kit de Emergência / Kit D'urgence / Kit de Emergencia

Applicable to luminaires with a minimum length of 1120mm and a maximum length of 2800mm. Maximum power of 150W per kit.
Other solutions on request.

Aplicável para luminárias com comprimento mínimo de 1120mm e comprimento máximo de 2800mm. Potência máxima de 150W por kit. Outras soluções sob consulta.

Applicable aux luminaires d'une longueur minimale de 1120 mm et d'une longueur maximale de 2800 mm. Puissance maximale de 150W par kit. Autres solutions sur demande.

Aplicable a luminarias con una longitud mínima de 1120mm y máxima de 2800mm. Potencia máxima de 150W por kit. Otras soluciones bajo pedido.

A tolerance of +/- 10% must be taken into account in the electrical and optical data supplied. / Nos dados elétricos e ópticos fornecidos, deverá ser considerada uma tolerância de +/- 10%. /
Une tolérance de +/- 10% doit être prise en compte dans les données électriques et optiques fournies. / Debe tenerse en cuenta una tolerancia de +/- 10% en los datos eléctricos y ópticos suministrados.

All information in this document is subject to change without notice. / Todas as informações disponibilizadas neste documento podem ser alteradas sem prévio aviso. /

Toutes les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. / Toda la información disponible en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Mod. 251

ACCESSORIES / ACESSÓRIOS / ACCESSOIRES / ACCESORIOS**COMPONENTS FOR CONTINUOUS LINES ONLY**

COMPONENTES SOMENTE PARA LINHAS CONTÍNUAS
COMPOSANTS POUR LES LIGNES CONTINUES UNIQUEMENT
COMPONENTES SÓLO PARA LÍNEAS CONTINUAS

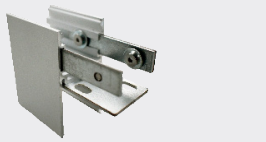
Set of Connections / Conjunto de Uniões /
Ensemble d'unions / Conjunto de Uniones

**Assembly Illustration**

Ilustração de Montagem

Illustration d'assemblage

Ilustración de Montaje



Quick Connectors / Ligadores Rápidos
Connecteurs Rapides / Conectores Rápidos



A tolerance of +/- 10% must be taken into account in the electrical and optical data supplied. / Nos dados elétricos e ópticos fornecidos, deverá ser considerada uma tolerância de +/- 10%. /
Une tolérance de +/- 10% doit être prise en compte dans les données électriques et optiques fournies. / Debe tenerse en cuenta una tolerancia de +/- 10% en los datos eléctricos y ópticos suministrados.

All information in this document is subject to change without notice. / Todas as informações disponibilizadas neste documento podem ser alteradas sem prévio aviso. /
Toutes les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. / Toda la información disponible en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Mod. 251