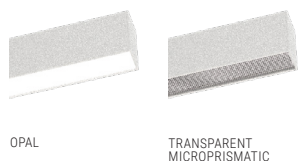


# INFINITY XSLIM FAVO SUSPENDED

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	L2	Watts	Flux Opal Dif.		Flux Micropr. Transp.	
			(lm)	(lm/W)	(lm)	(lm/W)
1075	1091	69	6495	94	7795	113

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

## 5 YEARS WARRANTY

ANOS DE GARANTIA / ANNÉES DE GARANTIE / AÑOS DE GARANTÍA

### EN

#### Infinity Xslim Favo Suspended · Description

Suspended luminaire in aluminum profile. Equipped with PCB, and may have an opal or microprismatic diffuser.

### PT

#### Infinity Xslim Favo Suspensa · Descrição

Luminária suspensa em perfil de alumínio. Equipada com PCB, podendo ter difusor opalino ou microprismático.

### FR

#### Infinity Xslim Favo Suspendu · Description

Luminaire suspendu en profilé en aluminium. Equipé de PCB, et peut avoir un diffuseur opal ou microprismatique.

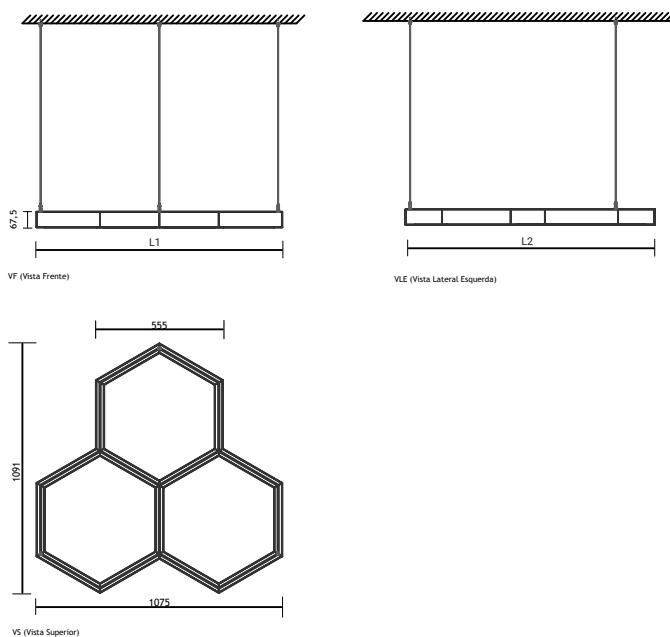
### ES

#### Infinity Xslim Favo Suspendida · Descripción

Luminaria suspendida en perfil de aluminio. Equipado con PCB, y puede tener difusor opal o microprismático.

## TECHNICAL DRAWING / DESENHO TÉCNICO

### DESSIN TECHNIQUE / DIBUJO TÉCNICO



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. 247

## 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)

### ELECTRIFICATION / ELETRIFICAÇÃO / ÉLECTRIFICATION / ELECTRIFICACIÓN

ELECTRIFICACIÓN

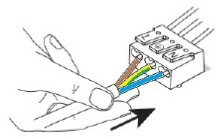
ON OFF CASAMBI

DALI matter

### CONNECTION SCHEME / ESQUEMA DE LIGAÇÃO /

SCHÉMA DE LIAISON / ESQUEMA DE ENLACE

ON/OFF

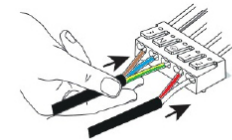


L - Fase . Phase . Fase . Phase  
preto ou castanho . black or brown  
negro o marrón . noir ou marron

⊕ - Terra . Ground . Tierra . Terre  
verde/amarelo . green/yellow  
verde/amarillo . vert/jaune

N - Neutro . Neutral . Neutro . Neutre  
azul . blue . azul . bleu

DALI



3 - Fase . Phase . Fase . Phase  
preto ou castanho . black or brown  
negro o marrón . noir ou marron

N - Neutro . Neutral . Neutro . Neutre  
azul . blue . azul . bleu

⊕ - Terra . Ground . Tierra . Terre  
verde/amarelo . green/yellow  
verde/amarillo . vert/jaune

1 - DALI (N) / DIM-  
vermelho . red . rojo

2 - DALI (L) / DIM+  
branco . white . blanc

### COLOUR STABILITY / ESTABILIDADE DA COR

STABILITÉ DES COULEURS / ESTABILIDAD DE COLOR

3 SDCM

### PHOTOBIOLOGICAL RISK / RISCO FOTOBIOLOGICO

RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE / RIESGO FOTOBIOLOGICO

Certification RG0 / Certificação RG0 / Certification RG0 / Certificación RG0

### MOUNTING / MONTAGEM / MONTAGE / MONTAJE

Suspended / Suspensa / Suspendu / Suspendida

### FINISHES / ACABAMENTO / FINITION / ACABADO



WHITE*	BLACK*	GRAY*	ANTHRACITE
BRANCO*	PRETO*	CINZENTO*	ANTHRACITE
BLANC*	NOIR*	GRIS*	ANTHRACITE
BLANCO*	NEGRO*	GRIS*	ANTRACITA

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.

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. 247

## ACCESSORIES / ACESSÓRIOS / ACCESSOIRES / ACCESORIOS

### SUSPENSION BASE / BASE DE SUSPENSÃO BASE DE SUSPENSION / BASE DE SUSPENSIÓN

#### 25mm Height / Altura / Hauteur | 60mm Ø

##### Round Surface Fixing Base (option 1)

Base de fixação redonda saliente (opção 1)

Base de montage surface rond (option 1)

Base de fijación de superficie redonda (opción 1)



#### 5mm Height / Altura / Hauteur | 80mm Ø

##### Round Recessed Fixing Base (option 2)

Base de fixação redonda encastrada (opção 2)

Base de fixation rond encastré (option 2)

Base de fijación empotrada redonda (opción 2)



#### 25mm Height / Altura / Hauteur | 70 x 70mm

##### Square Surface Fixing Base (option 3)

Base de fixação quadrada saliente (opção 3)

Base de fixation à surface carrée (option 3)

Base de fijación de superficie cuadrada (opción 3)



### Possible Finishes / Acabamentos Possíveis Finitions Possibles / Posibles Acabados

<b>RAL 9003</b>	<b>RAL 9005</b>	<b>RAL 9006</b>	<b>RAL 7016</b>	<b>CORTEN</b>
WHITE	BLACK	GRAY	ANTHRACITE	CORTEN
BRANCO	PRETO	CINZENTO	ANTRACITE	
BLANC	NOIR	GRIS	ANTRACITE	
BLANCO	NEGRO	GRIS	ANTRACITA	

### SUSPENSION CABLE / CABO DE SUSPENSÃO CÂBLE DE SUSPENSION / CABLE DE SUSPENSIÓN

#### Available Measurements / Medidas Disponíveis Mesures Disponibles / Medidas Disponibles

1,2m - 2m - 3m - 5m



### POWER CABLES / CABOS DE ALIMENTAÇÃO CÂBLES D'ALIMENTATION / CABLES DE ALIMENTACIÓN

3 Conductors Wires / Fios Condutores / Fils Conducteurs / Cables Conductores  
ON/OFF

5 Conductors Wires / Fios Condutores / Fils Conducteurs / Cables Conductores  
DALI

#### Should maintain the length selected previously for the steel cables.

Deverão manter o comprimento selecionado anteriormente para os cabos de aço.

Doivent conserver la longueur choisie précédemment pour les câbles d'acier.

Deben mantener la longitud seleccionada previamente para los cables de acero.

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. 247