



brilumen
www.brilumen.com

Lighting emotions!

ORIS

LINEAR PROFILE

LINEAR LED LIGHT
LINHAS DE LUZ LED

ORIS EFFICIENCY

LINEAR PROFILE



VOLTAGE
TENSÃO



CLASS I
CLASSE I



IP40



90°



CRI >80



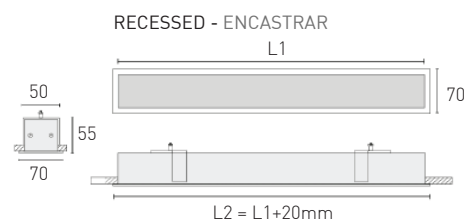
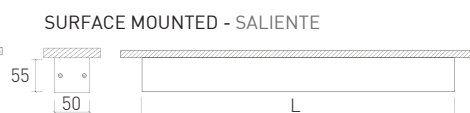
TYPE



With Oris Efficiency it's possible to mount light lines up to 5.90 meters without joining, with or without trims, add emergency kits with 1 or 3 hours of autonomy and choose white, black or aluminium as finishing colour.

The LED profiles can also be configured in ON-OFF, Dimming 0-10 VDC or with the advanced DALI system or push button. Brilumen has also available the IES and LDT files for DIALux projects, providing technical assistance during the lighting project.

Com o Oris Efficiency é possível obter linhas de luz de até 5,90 metros sem emendas, com ou sem abas, adicionar kits de emergência com 1 ou 3 horas de autonomia e optar pelo branco, preto ou alumínio como cor de acabamento. Os perfis LED poderão ainda ser configurados em ON-OFF, Dimming 0-10VDC ou com o sistema avançado DALI ou push button. A Brilumen disponibiliza os ficheiros IES e LDT destes perfis LED para a realização de projetos em DIALux, prestando ainda assistência técnica durante o estudo luminotécnico.





ORDER OPTIONS

OPÇÕES DE ENCOMENDA



ON REQUEST: Dimmable options
SOB PEDIDO: Opções dimáveis

ORIS 50mm Suspended Suspensão	ORIS 50mm Surface Mounted Saliente	ORIS 50mm Recessed Encastrar	POWER	LENGTH (L1)	CCT	LED LUMENS	LUMINAIRE LUMENS	LUMINAIRE EFFICACY
142.80.90.11.CT.FI	140.80.90.11.CT.FI	141.80.90.11.CT.FI	36 W	1130 mm	3000K 4000K	4900lm	4165lm	110lm/W
142.80.90.14.CT.FI	140.80.90.14.CT.FI	141.80.90.14.CT.FI	45 W	1410 mm		6130lm	5211lm	110lm/W
142.80.90.16.CT.FI	140.80.90.16.CT.FI	141.80.90.16.CT.FI	54 W	1690 mm		7350lm	6248lm	111lm/W
142.80.90.19.CT.FI	140.80.90.19.CT.FI	141.80.90.19.CT.FI	64 W	1970 mm		8580lm	7293lm	111lm/W
142.80.90.22.CT.FI	140.80.90.22.CT.FI	141.80.90.22.CT.FI	73 W	2250 mm		9800lm	8330lm	111lm/W
142.80.90.25.CT.FI	140.80.90.25.CT.FI	141.80.90.25.CT.FI	82 W	2530 mm		11.030lm	9376lm	113lm/W
142.80.90.28.CT.FI	140.80.90.28.CT.FI	141.80.90.28.CT.FI	91 W	2810 mm		12.250lm	10.413lm	113lm/W
142.80.90.30.CT.FI	140.80.90.30.CT.FI	141.80.90.30.CT.FI	100 W	3090 mm		13.480lm	11.458lm	113lm/W
142.80.90.33.CT.FI	140.80.90.33.CT.FI	141.80.90.33.CT.FI	110 W	3370 mm		14.700lm	12.495lm	113lm/W
142.80.90.36.CT.FI	140.80.90.36.CT.FI	141.80.90.36.CT.FI	119 W	3650 mm		15.930lm	13.541lm	113lm/W
142.80.90.39.CT.FI	140.80.90.39.CT.FI	141.80.90.39.CT.FI	128 W	3930 mm		17.150lm	14.578lm	113lm/W
142.80.90.42.CT.FI	140.80.90.42.CT.FI	141.80.90.42.CT.FI	137 W	4210 mm		18.380lm	15.623lm	111lm/W
142.80.90.44.CT.FI	140.80.90.44.CT.FI	141.80.90.44.CT.FI	146 W	4490 mm		19.600lm	16.660lm	110lm/W
142.80.90.47.CT.FI	140.80.90.47.CT.FI	141.80.90.47.CT.FI	155 W	4770 mm		20.830lm	17.706lm	110lm/W
142.80.90.50.CT.FI	140.80.90.50.CT.FI	141.80.90.50.CT.FI	165 W	5050 mm		22.050lm	18.743lm	111lm/W
142.80.90.53.CT.FI	140.80.90.53.CT.FI	141.80.90.53.CT.FI	174 W	5330 mm		23.280lm	19.788lm	111lm/W
142.80.90.56.CT.FI	140.80.90.56.CT.FI	141.80.90.56.CT.FI	183 W	5610 mm		24.500lm	20.825lm	111lm/W
142.80.90.59.CT.FI	140.80.90.59.CT.FI	141.80.90.59.CT.FI	192 W	5900 mm		25.730lm	21.871lm	112lm/W

.CT **.FI**

COLOUR TEMPERATURE OPTIONS
OPÇÕES DE TEMPERATURA DA COR

Please change .CT by one of the following options.
Por favor altere .CT por uma das seguintes opções.

1º suffix: **.30** 3000K **.40** 4000K

FINISHING OPTIONS
OPÇÕES DE ACABAMENTO

Please change .FI by one of the following options.
Por favor altere .FI por uma das seguintes opções.

2º suffix: **TW** RAL9003 **TB** RAL9017

AL Anodized aluminium
Alumínio anodizado

ORIS TRIMLESS

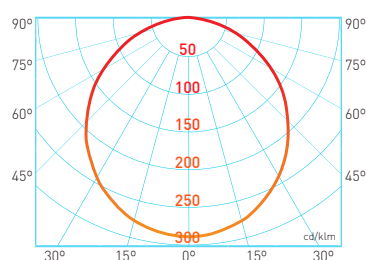
LINEAR PROFILE



CONTINUOUS, EMBEDDED AND NO-TRIMS LIGHT LINES
LINHAS DE LUZ CONTÍNUAS, ENCASTRADAS E SEM ABAS

Trimless Fitting is the solution for all customers who seek to construct continuous, embedded and no-trims light lines, a process that is usually quite difficult to achieve. This accessory, suitable for ORIS profiles, must be installed while the ceiling is being built and where the LED profile is easily attached, after the finishing and usual procedures. The new Trimless Fitting brings huge advantages to lighting since it allows an easy replacement of the LED profile, does not change the room aesthetics, dismissing the usual trims, and maintains the technical features of the luminaire.

O Trimless Fitting é a solução para todos os clientes que procuram construir linhas de luz contínuas, encastradas e sem abas, processo que, normalmente, é bastante difícil de concretizar. Este acessório, adequado para os perfis ORIS, deve ser instalado na mesma altura em que o teto é construído, após os remates e procedimentos habituais, é o perfil LED facilmente encaixado. O novo Trimless Fitting traz imensas vantagens à iluminação pois permite uma fácil substituição do perfil LED, não modifica a estética do local, prescindindo das habituais abas e mantém as características técnicas da luminária.



1m	Ø3,3m	1.382,5 lx
2m	Ø6,5m	345,6 lx
3m	Ø9,8m	153,6 lx
4m	Ø13m	86,4 lx
5m	Ø16,3m	55,3 lx
6m	Ø19,5m	38,4 lx

ORIS 50MM 36W 4000K CRI80 1130MM

1m	Ø3,3m	2.421,6 lx
2m	Ø6,5m	605,4 lx
3m	Ø9,8m	269,1 lx
4m	Ø13m	151,4 lx
5m	Ø16,3m	96,9 lx
6m	Ø19,5m	67,3 lx

ORIS 50MM 64W 4000K CRI80 1970MM

1m	Ø3,3m	3.804,5 lx
2m	Ø6,5m	951,1 lx
3m	Ø9,8m	422,7 lx
4m	Ø13m	237,8 lx
5m	Ø16,3m	152,2 lx
6m	Ø19,5m	105,7 lx

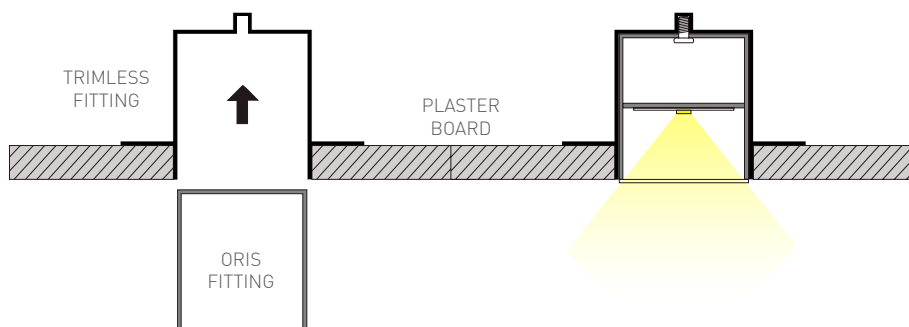
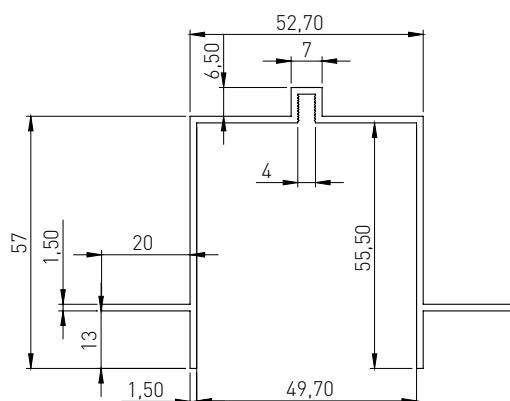
ORIS 50MM 100W 4000K CRI80 3090MM

ACCESSORIES OPTIONS OPÇÕES DE ACESSÓRIOS

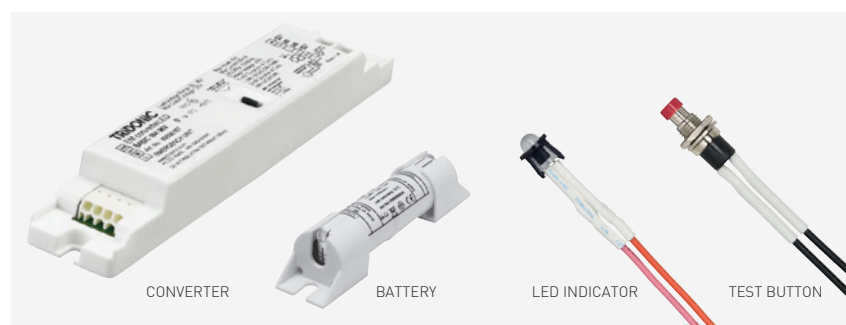
CEILING CUP (.FI = finishing . Please choose between the finishing options above)
FLORÃO DE TETO (.FI = acabamento . Escolhe entre as opções de acabamento acima)

PRODUCT CODE	DESCRIPTION
3080-013.FI	38mm round ceiling cup for electric cable Florão de teto 38mm para cabo elétrico
3080-015.FI	60mm round ceiling cup with 2 holes for electric cable Florão de teto 60mm com 2 orifícios para cabo elétrico
3080-016.FI	90mm round ceiling cup with 1 hole for electric cable Florão de teto 90mm com 1 orifício para cabo elétrico

PRODUCT CODE	DESCRIPTION
8030-1400	Trimless fitting for recessed Oris 50mm Perfil de encastrar para acabamento sem abas Oris 50mm



PRODUCT CODE	DESCRIPTION
6080-007	Emergency Kit Tridonic 150W 50-200VDC 3H 4 cells Kit de emergência 150W 50-200VDC 3H 4 células



* Battery warranty: only 1 year
Garantia da bateria: só 1 ano

ORIS HIGH PERFORMANCE

LINEAR PROFILE



LUMINOUS FLUX UP TO 40.248 LUMENS
FLUXO LUMINOSO DE ATÉ 40.248 LÚMENES



230V
VOLTAGE
TENSÃO

CLASS I
CLASSE I

IP40

30°/60°/90°

CRI >80

ON
OFF
TYPE

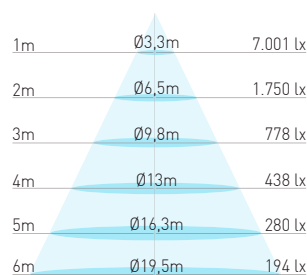
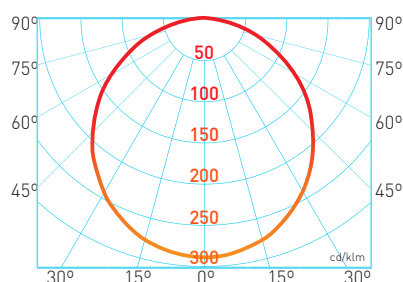
TRIDONIC
LED + DRIVER

5 YEAR
WARRANTY

MADE IN
PORTUGAL

Due to the increasing demand for light fittings on buildings with a height more than 5 meters and / or requiring a much higher luminance level than usual, such as shopping centres, open offices, trade shows and airports, Brilumen have developed a high-Performance version of the suspended Oris Efficiency 50mm. In the High- Performance model, it's also possible to mount light lines up to 5.90 meters without joining, but with wattages and luminous flux higher than the original version, up to 50% and 80% respectively.

Devido à procura cada vez maior de luminárias para edifícios com mais de 5 metros de pé-direito e/ou que exijam um nível de iluminância bem mais elevado que o habitual, sem nunca descuidar o design, como por exemplo centros comerciais, open offices, feiras e aeroportos, a Brilumen desenvolveu uma versão da luminária ORIS Efficiency 50mm de suspensão com uma performance bastante superior à standard. No modelo high-performance é também possível obter linhas de luz de até 5,90 metros sem emendas, mas com potências e fluxos luminosos bem superiores aos da versão original, de até 50% e 80% respetivamente.



ORIS 50MM 152W 4000K CRI80 3090MM



ORIS 50MM 222W 4000K CRI80 4490MM



ORIS 50MM 291W 4000K CRI80 5900MM

ORDER OPTIONS

OPÇÕES DE ENCOMENDA



ON REQUEST: Dimmable options
SOB PEDIDO: Opções dimáveis

PRODUCT CODE	POWER	CRI	BEAM ANGLE	LENGTH (L)	LED LUMENS	LUMINAIRE LUMENS	LUMINAIRE EFFICACY
145.80.BA.30.CT.FI	152W	>80	30°/60°/90°	3090 mm	24.800 lm	21.080 lm	140 lm/W
145.80.BA.33.CT.FI	166W	>80	30°/60°/90°	3370 mm	27.060 lm	23.001 lm	140 lm/W
145.80.BA.36.CT.FI	180W	>80	30°/60°/90°	3650 mm	29.310 lm	24.914 lm	140 lm/W
145.80.BA.39.CT.FI	194W	>80	30°/60°/90°	3930 mm	31.570 lm	26.835 lm	140 lm/W
145.80.BA.42.CT.FI	208W	>80	30°/60°/90°	4210 mm	33.820 lm	28.747 lm	140 lm/W
145.80.BA.44.CT.FI	222W	>80	30°/60°/90°	4490 mm	36.080 lm	30.668 lm	140 lm/W
145.80.BA.47.CT.FI	235W	>80	30°/60°/90°	4770 mm	38.330 lm	32.581 lm	140 lm/W
145.80.BA.50.CT.FI	250W	>80	30°/60°/90°	5050 mm	40.590 lm	34.502 lm	140 lm/W
145.80.BA.53.CT.FI	263W	>80	30°/60°/90°	5330 mm	42.840 lm	36.414 lm	140 lm/W
145.80.BA.56.CT.FI	277W	>80	30°/60°/90°	5610 mm	45.100 lm	38.335 lm	140 lm/W
145.80.BA.59.CT.FI	291W	>80	30°/60°/90°	5900 mm	47.350 lm	40.248 lm	140 lm/W

.BA

BEAM ANGLE OPTIONS
OPÇÕES DE ÂNGULO DE FEIXE

Please change .BA by one of the following options. Por favor altere .BA por uma das seguintes opções.

1° suffix : .30 30° .60 60°
.90 90°

.CT

COLOUR TEMPERATURE OPTIONS
OPÇÕES DE TEMPERATURA DA COR

Please change .CT by one of the following options. Por favor altere .CT por uma das seguintes opções.

2° suffix : .40 4000K .50 5000K

.FI

FINISHING OPTIONS
OPÇÕES DE ACABAMENTO

Please change .FI by one of the following options. Por favor altere .FI por uma das seguintes opções.

3° suffix : TW RAL9003

AL Anodized aluminium
Alumínio anodizado

