



brilumen[®]
www.brilumen.com

Lighting emotions!

ORIS⁺

LINEAR PROFILE

LINEAR LED LIGHT
LINHAS DE LUZ LED

ORIS⁺

LINEAR PROFILE



Oris + is an upgrade of our ORIS 50mm. It is a linear LED light with 53,4mm width and 73mm height that allows much more options than is the previous version such as recessed lighting spots, mini track lights, emergency kit, motion & brightness sensors, several lenses, etc.

Various sizes up to 5900mm seamless are available. With the Efficiency, High performance and Modular versions, the ORIS Plus has been designed to be configured with 3 different purposes depending on the intended function.

• **ORIS + Efficiency:** An elegant design linear LED light with a level of lighting for common spaces such as offices and / or dwellings.

• **ORIS + High Performance:** This solution can be used to illuminate large spaces, in continuous lines up to 15 m, such as supermarkets, large retail stores and even industrial environments. It is possible to incorporate lenses to control the beam angle of the lighting fixture, which allows changing the light distribution according to the needs of the place. In this version, high efficiency is also highlighted, with LEDs up to 163lm/W and 47,350lm in a single linear profile of 5900mm. Smart Lighting options with motion and brightness sensors are also available.

• **ORIS + Modular:** An attractive and low UGR design LED profile, with architectural purposes, designed to enrich special places. In this version we can customize the lighting fixtures, incorporating in a single line, different types of lighting source, diffusers or beam angles. The recessed lighting spots allow a particularly low level of glare. Small adjustable track lights with minimalist design can also be combined, especially designed to highlight special products or objects.

O **Oris +** é um upgrade do ORIS 50mm. Trata-se de uma luminária linear com 53,4 mm de largura e 73mm de altura que permite muito mais opções do que a versão anterior, tais como os pontos de luz recuados, mini projetores de luz orientáveis, kit de emergência, sensores de movimento e luminosidade, várias lentes, etc.

Estão disponíveis várias medidas até ao limite de 5900 mm, sem emendas. Com as versões Efficiency, High performance e Modular, o ORIS Plus foi desenhado para poder ser configurado com 3 finalidades diferentes, conforme a função pretendida.

• **ORIS + Efficiency:** Uma luminária de design elegante, com um nível de iluminação para espaços comuns, tais como escritórios e/ou habitações.

• **ORIS + High Performance:** Esta solução pode ser usada para iluminar grandes espaços, em linhas contínuas, até 15 m, como por exemplo supermercados, grandes lojas de retalho e até ambientes industriais. É possível incorporar lentes para controlo do ângulo de feixe da luminária, o que permite alterar a distribuição luminosa consoante as necessidades do local. Nesta versão, destaca-se ainda a alta eficiência, com LED até 163lm/W e 47.350lm numa única luminária de 5900mm. Estão também disponíveis opções de controlo inteligente de iluminação com sensores de movimento e luminosidade.

• **ORIS + Modular:** Uma luminária de design atraente e baixo UGR, com fins arquiteturais, desenhada para enriquecer locais especiais. Nesta versão podemos personalizar as luminárias, incorporando numa única linha de luz, diferentes tipos de iluminação, difusores ou ângulos de feixe. Os pontos de luz recuados permitem um nível de encandeamto especialmente baixo. Podem ainda ser combinados pequenos projetores de luz orientáveis com design minimalista, especialmente concebidos para dar destaque a produtos ou objetos especiais.



LIGHTING CONTROL

Possibility of DALI regulation, push button (stand-alone) or to integrate with home automation systems through the DALI protocol or DALI KNX converters.

SMART LIGHTING

Smart Lighting offers the possibility to integrate presence and brightness sensors. These allow to reduce the power and luminous flux due to the presence or not of people inside the place and the luminosity of the place (Corridor Function). The sensor is completely invisible and integrated in the LED profile. With the "Corridor Function", the luminous flux decreases gradually until reaching 10% of its nominal flow, and when it detects a person, the lighting fixture returns to 100% instantaneously. This system allows considerable additional energy savings and a quick return on investment.

At a more advanced level, it is possible to control the LED profiles remotely via the internet in an application installed on a mobile device (iOS and Android). The ORIS Plus can be programmed to switch on or off at different times and with different luminous flux regulation. In this advanced system, it is also possible to calculate consumption estimates and create alerts on faulty units.

TUNABLE WHITE – HUMAN CENTRIC LIGHTING

With the integration of Tunable White LED PCB in the ORIS Plus, it is also possible to program the automatic regulation of the light's colour temperature throughout the day, influencing the circadian cycle of the people, with great benefits for your health.

Possibilidade de regulação DALI, push button (stand alone) ou de integrar com sistemas de domótica através do protocolo DALI ou conversores KNX DALI.

SMART LIGHTING

O Smart Lighting oferece a possibilidade de integrar sensores de presença e luminosidade. Estes permitem diminuir a potência e fluxo luminoso em função da presença ou não de pessoas e da luminosidade dentro do local (CorridorFunction). O sensor fica totalmente invisível e integrado dentro da luminária. Com a "Corridor Function", a diminuição do fluxo luminoso é gradual até atingir 10% do seu fluxo nominal, sendo que quando deteta uma pessoa, a luminária regressa aos 100% instantaneamente. Este sistema permite uma poupança de energia adicional considerável e um rápido retorno do investimento.

Num nível mais avançado, é possível controlar as luminárias de forma remota através da internet numa aplicação instalada num dispositivo móvel (iOS e Android). As luminárias podem ser programadas para ligar ou desligar em diferentes momentos e com diferente regulação do fluxo luminoso. Neste sistema avançado é também possível calcular estimativas de consumo e criar alertas sobre unidades avariadas.

TUNABLE WHITE - HUMAN CENTRIC LIGHTING

Com a integração de LED Tunable White na luminária, também é possível programar a regulação automática da temperatura de cor da luz ao longo do dia, influenciando o ciclo circadiano das pessoas, com benefícios para a sua saúde.

ORIS⁺ efficiency

LINEAR PROFILE



VOLTAGE
TENSÃO



CLASS I
CLASSE I



IP40



90°



CRI > 80



TYPE



LED + DRIVER



MADE IN
PORTUGAL



The ORIS Plus Linear LED Light has an option in which the screws are completely hidden (only on request). The finishes can be in a high quality textured "sablé" white or black or in natural anodized aluminium.

The available light diffuser options are:

- Opal • Prismatic • Recessed lighting spots with low UGR

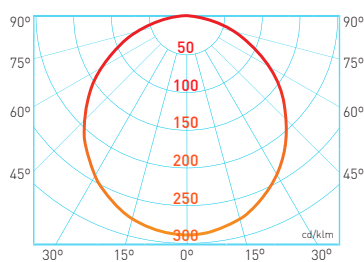
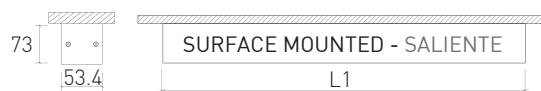
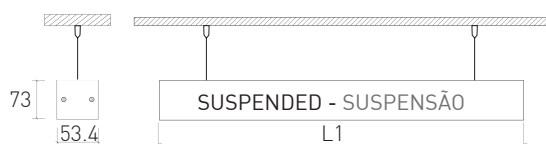
The built-in light technology is high quality, Tridonic with 5 year warranty.

A luminária ORIS Plus tem a opção de construção em que os parafusos estão completamente ocultos (somente sob pedido). Os acabamentos podem ser em branco ou preto texturado sablé de alta qualidade ou em alumínio anodizado natural.

As opções de difusor de luz disponíveis são:

- Opalino • Prismático • Pontos de luz recuados com baixo UGR

A tecnologia de luz incorporada é de alta qualidade, Tridonic, com 5 anos de garantia.



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

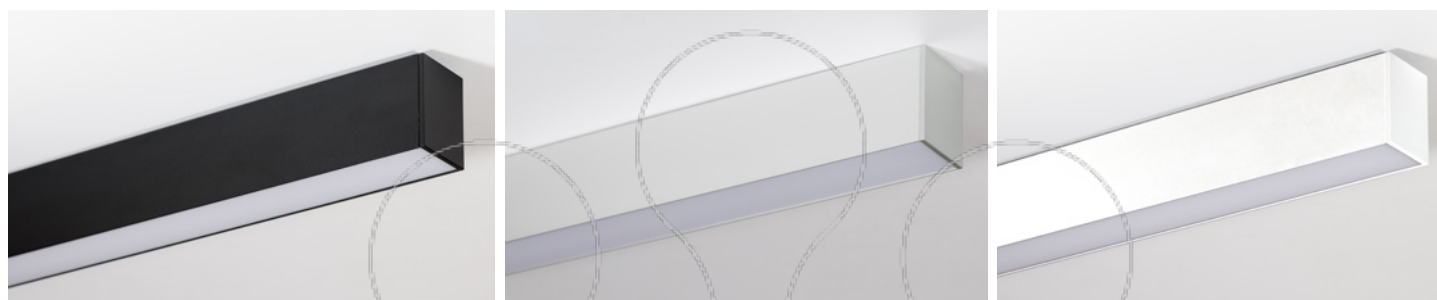
ORIS+ 36W 4000K CRI80 1130MM

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+ 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+ 100W 4000K CRI80 3090MM



Invisible screw end cap only on request! Topo com parafusos invisíveis somente sob encomenda!

ORDER OPTIONS

OPÇÕES DE ENCOMENDA



ON REQUEST: Dimmable options
SOB PEDIDO: Opções dimáveis

ORIS+ Efficiency Surface Mounted / Saliente	ORIS+ Efficiency Suspended / Suspenso	POWER	LENGTH (L1)	LED LUMENS	LUMINAIRE LUMENS	LED EFFICACY
150.80.05.09.CT.FI *	152.80.05.09.CT.FI *	18W	570 mm	2450 lm	2083 lm	136 lm/W
150.80.08.09.CT.FI *	152.80.08.09.CT.FI *	28W	850 mm	3680 lm	3128 lm	131 lm/W
150.80.11.09.CT.FI *	152.80.11.09.CT.FI *	36W	1130 mm	4900 lm	4165 lm	136 lm/W
150.80.14.09.CT.FI *	152.80.14.09.CT.FI *	45W	1410 mm	6130 lm	5211 lm	136 lm/W
150.80.16.09.CT.FI *	152.80.16.09.CT.FI *	54W	1690 mm	7350 lm	6248 lm	136 lm/W
150.80.19.09.CT.FI *	152.80.19.09.CT.FI *	64W	1970 mm	8580 lm	7293 lm	134 lm/W
150.80.22.09.CT.FI *	152.80.22.09.CT.FI *	73W	2250 mm	9800 lm	8330 lm	134 lm/W
150.80.25.09.CT.FI *	152.80.25.09.CT.FI *	82W	2530 mm	11.030 lm	9376 lm	134 lm/W
150.80.28.09.CT.FI *	152.80.28.09.CT.FI *	91W	2810 mm	12.250 lm	10.413 lm	133 lm/W
150.80.30.09.CT.FI *	152.80.30.09.CT.FI *	100W	3090 mm	13.480 lm	11.458 lm	134 lm/W
150.80.33.09.CT.FI *	152.80.33.09.CT.FI *	110W	3370 mm	14.700 lm	12.495 lm	133 lm/W
150.80.36.09.CT.FI *	152.80.36.09.CT.FI *	119W	3650 mm	15.930 lm	13.541 lm	133 lm/W
150.80.39.09.CT.FI *	152.80.39.09.CT.FI *	128W	3930 mm	17.150 lm	14.578 lm	134 lm/W
150.80.42.09.CT.FI *	152.80.42.09.CT.FI *	137W	4210 mm	18.380 lm	15.623 lm	134 lm/W
150.80.44.09.CT.FI *	152.80.44.09.CT.FI *	146W	4490 mm	19.600 lm	16.660 lm	134 lm/W
150.80.47.09.CT.FI *	152.80.47.09.CT.FI *	155W	4770 mm	20.830 lm	17.706 lm	133 lm/W
150.80.50.09.CT.FI *	152.80.50.09.CT.FI *	165W	5050 mm	22.050 lm	18.743 lm	133 lm/W
150.80.53.09.CT.FI *	152.80.53.09.CT.FI *	174W	5330 mm	23.280 lm	19.788 lm	133 lm/W
150.80.56.09.CT.FI *	152.80.56.09.CT.FI *	183W	5610 mm	24.500 lm	20.825 lm	133 lm/W
150.80.59.09.CT.FI *	152.80.59.09.CT.FI *	192W	5900 mm	25.730 lm	21.871 lm	134 lm/W

.CTFI

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.

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

Other CCT available on request, subject to minimum quantity.
Outros CCT disponível sob pedido, sujeito a quantidade mínima.

FINISHING OPTIONS
OPÇÕES DE ACABAMENTO

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

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

AL Anodized aluminium
Alumínio anodizado

* O9 = opal diffuser with 90° beam angle . difusor opalino com ângulo de feixe de 90°
Please change O9 by P9 if you want to order a prismatic diffuser. Por favor substitua O9 por P9, se pretender encomendar um difusor prismático.

ORIS⁺ high performance

LINEAR PROFILE



LUMINOUS FLUX UP TO 47.350 LUMENS
FLUXO LUMINOSO ATÉ 47.350 LÚMENES



VOLTAGE
TENSÃO



CLASS I
CLASSE I



IP40



40°/90°/120°
45° assym.
2x30° asym.



CRI >80



TYPE



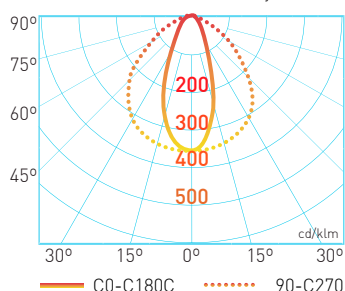
LED + DRIVER



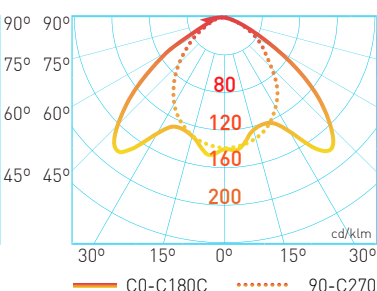
MADE IN
PORTUGAL



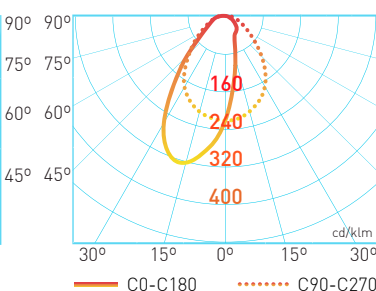
ORIS+ HP - 40° INTENSE (hallway - corredor)



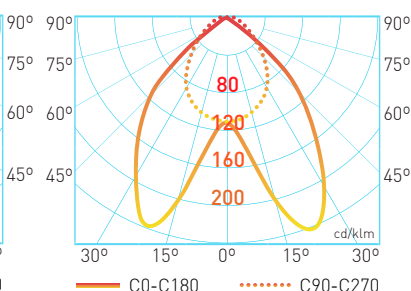
ORIS+ HP - 120° BATWING



ORIS+ HP - 45° ASYMMETRIC



ORIS+ HP - 2X30° DOUBLE ASYMMETRIC



ACCESSORY

6080-007

Emergency Kit Tridonic 150W 50-200VDC 3H 4 cells . Kit de emergência 150W 50-200VDC 3H 4 células

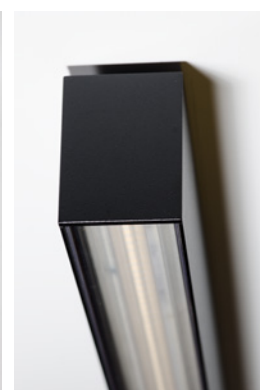
8030-0032

Smart Switch Kit for Oris+ > 6m * . Kit c/ sensor de presença e luminosidade [SmartSwitch] p/ Oris+ > 6m *

DESCRIPTION

* The Smart Switch accessory implies an increase of 90mm to the standard lengths.

O sensor de movimento e luminosidade implica um acréscimo de 90mm aos comprimentos standard.



Invisible screw end cap only on request! Topo com parafusos invisíveis somente sob encomenda!

ORDER OPTIONS

OPÇÕES DE ENCOMENDA



ON REQUEST: Dimmable options
SOB PEDIDO: Opções dimáveis

ORIS+ HP Surface mounted / Saliente	ORIS+ HP Suspended / Suspensa	POWER	CRI	BEAM ANGLE	LENGTH (L)	LED LUMENS	LUMINAIRE LUMENS	LED EFFICACY
156.80.11.BA.CT.FI	157.80.11.BA.CT.FI	55W	>80	40° / 90° Opal / 120° / 45° assimétrico / 2x30° duplo assimétrico	1130mm	9.020lm	8.151 lm	162lm/W
156.80.14.BA.CT.FI	157.80.14.BA.CT.FI	70W	>80		1410mm	11.270lm	10.171 lm	161lm/W
156.80.16.BA.CT.FI	157.80.16.BA.CT.FI	84W	>80		1690mm	13.530lm	12.211 lm	161lm/W
156.80.19.BA.CT.FI	157.80.19.BA.CT.FI	97W	>80		1970mm	15.780lm	14.241 lm	162lm/W
156.80.22.BA.CT.FI	157.80.22.BA.CT.FI	110W	>80		2250mm	18.040lm	16.281 lm	164lm/W
156.80.25.BA.CT.FI	157.80.25.BA.CT.FI	125W	>80		2530mm	20.290lm	18.312 lm	162lm/W
156.80.28.BA.CT.FI	157.80.28.BA.CT.FI	138W	>80		2810mm	22.550lm	20.351 lm	163lm/W
156.80.30.BA.CT.FI	157.80.30.BA.CT.FI	152W	>80		3090mm	24.800lm	22.382 lm	163lm/W
156.80.33.BA.CT.FI	157.80.33.BA.CT.FI	166W	>80		3370mm	27.060lm	24.422 lm	163lm/W
156.80.36.BA.CT.FI	157.80.36.BA.CT.FI	180W	>80		3650mm	29.310lm	26.452 lm	162lm/W
156.80.39.BA.CT.FI	157.80.39.BA.CT.FI	194W	>80		3930mm	31.570lm	28.492 lm	162lm/W
156.80.42.BA.CT.FI	157.80.42.BA.CT.FI	208W	>80		4210mm	33.820lm	30.523 lm	162lm/W
156.80.44.BA.CT.FI	157.80.44.BA.CT.FI	222W	>80		4490mm	36.080lm	32.562 lm	162lm/W
156.80.47.BA.CT.FI	157.80.47.BA.CT.FI	235W	>80		4770mm	38.330lm	34.593 lm	163lm/W
156.80.50.BA.CT.FI	157.80.50.BA.CT.FI	250W	>80		5050mm	40.590lm	36.632 lm	162lm/W
156.80.53.BA.CT.FI	157.80.53.BA.CT.FI	263W	>80		5330mm	42.840lm	38.663 lm	162lm/W
156.80.56.BA.CT.FI	157.80.56.BA.CT.FI	277W	>80		5610mm	45.100lm	40.703 lm	162lm/W
156.80.59.BA.CT.FI	157.80.59.BA.CT.FI	291W	>80		5900mm	47.350lm	42.733 lm	162lm/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: ☐ .L4 40°

☐ .LA 45° asym.

☐ .LD 2x30° double asym.

☐ .L12 120° ☐ .09 90° opal

.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

Other CCT available on request, subject to minimum quantity. Outros CCT disponível sob pedido, sujeito a quantidade mínima.

.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 ☐ TB RAL9017

☐ AL Anodized aluminium
Alumínio anodizado

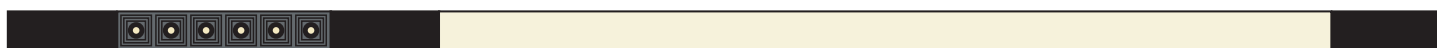
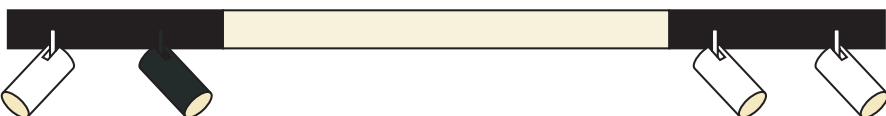
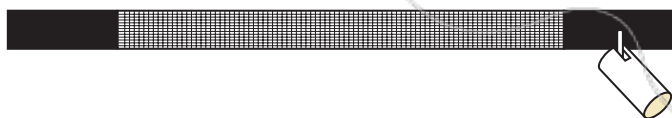
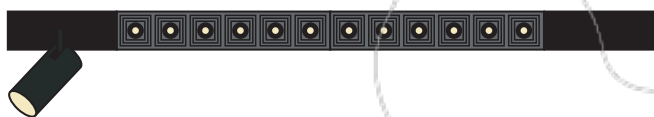
ORIS⁺ modular

LINEAR PROFILE



Combine our modules to create your own linear LED light according to your needs and desires.

Conjuge os nossos módulos para criar a sua própria linha de luz, ajustada à medida das suas necessidades e preferências.

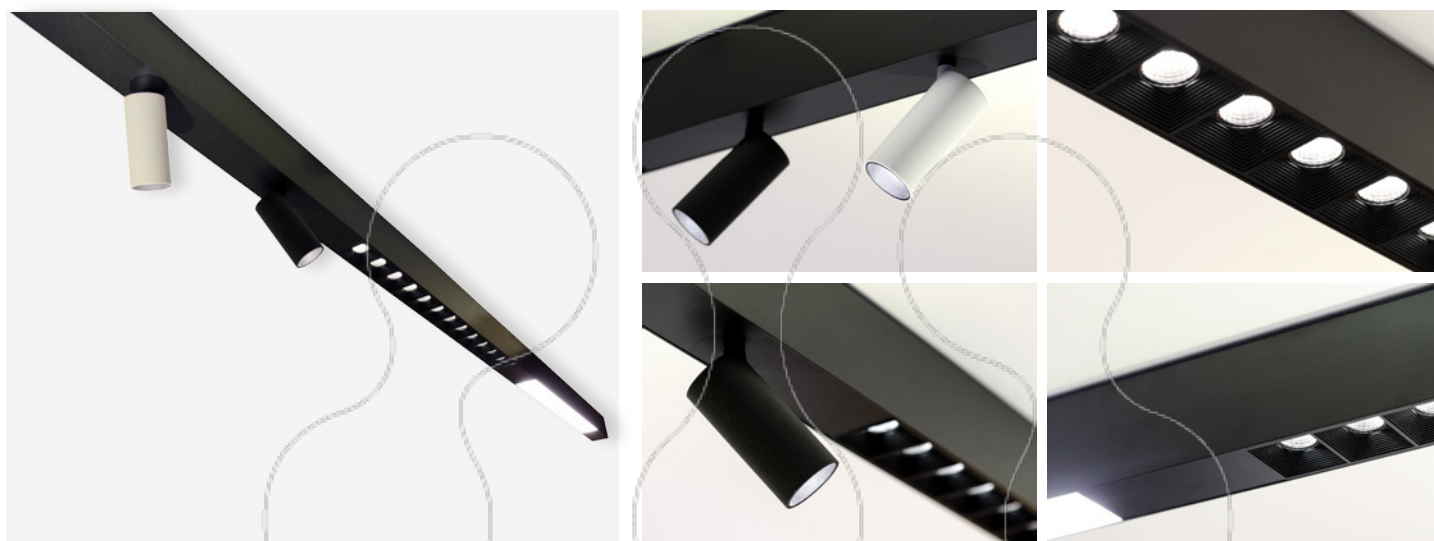


Configuration examples . Exemplos de configurações



ORIS⁺ modular

LINEAR PROFILE



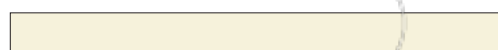
LIGHT MODULES ORDER OPTIONS

OPÇÕES DE ENCOMENDA DOS MÓDULOS DE LUZ

DESCRIPTION	PRODUCT CODE	POWER	CRI	LENGTH	BEAM ANGLE	CCT	LED LUMENS	LUMINAIRE LUMENS
ORIS+ Efficiency OPAL	150.80.05.09.CT.FI	18W	>80	570mm	Opal 90°	3000K/4000K	2450lm	2083lm
ORIS+ Efficiency OPAL	150.80.08.09.CT.FI	28W	>80	850mm	Opal 90°	3000K/4000K	3680lm	3128lm
ORIS+ Efficiency OPAL	150.80.11.09.CT.FI	36W	>80	1130mm	Opal 90°	3000K/4000K	4900lm	4165lm
ORIS+ Efficiency Prismatic	150.80.05.P9.CT.FI	18W	>80	570mm	Prismatic 90°	3000K/4000K	2450lm	1960lm
ORIS+ Efficiency Prismatic	150.80.08.P9.CT.FI	28W	>80	850mm	Prismatic 90°	3000K/4000K	3680lm	2944lm
ORIS+ Efficiency Prismatic	150.80.11.P9.CT.FI	36W	>80	1130mm	Prismatic 90°	3000K/4000K	4900lm	3920lm
RECESSED SPOTS	160.80.35.02.CT.TB	10W	>80	285mm	35°	3000K/4000K	1025lm	820lm
RECESSED SPOTS	160.80.35.05.CT.TB	20W	>80	570mm	35°	3000K/4000K	2050lm	1640lm
RECESSED SPOTS	160.80.35.08.CT.TB	30W	>80	855mm	35°	3000K/4000K	3075lm	2460lm
RECESSED SPOTS	160.80.35.11.CT.TB	40W	>80	1140mm	35°	3000K/4000K	4100lm	3280lm
APALIS tracklight + blind cover	162.90.0217.CT.FI	1x7W	>90	280mm	36°	3000K/4000K	700lm	525lm
APALIS tracklight + blind cover	162.90.0227.CT.FI	2x7W	>90	280mm	36°	3000K/4000K	1400lm	1050lm
APALIS tracklight + blind cover	162.90.0527.CT.FI	2x7W	>90	560mm	36°	3000K/4000K	1400lm	1050lm
APALIS tracklight + blind cover	162.90.0537.CT.FI	3x7W	>90	560mm	36°	3000K/4000K	2100lm	1575lm
BLIND COVER	8080-0162.TB	/	/	140mm	/	/	/	/
BLIND COVER	8080-0163.TB	/	/	280mm	/	/	/	/
BLIND COVER	8080-0164.TB	/	/	560mm	/	/	/	/
SUSPENDED KIT 1 cable Silver	3080-0045.SL	/	/	1500mm	/	/	/	/
SUSPENDED KIT 1 cable White	3080-0045.WH	/	/	1500mm	/	/	/	/
Aluminium no-screw end cap	5004-007.AL	/	/	/	/	/	/	/
Textured black no-screw end cap	5004-007.TB	/	/	/	/	/	/	/
Textured white no-screw end cap	5004-007.TW	/	/	/	/	/	/	/

ORIS+ modular, a new customized LED linear light tailored to your project.

ORIS+ modular, uma nova linha de luz LED personalizada à medida dos seus projetos.



..... ORIS+ Efficiency Opal diffuser . Difusor opalino 570 / 850 / 1130 mm



..... ORIS+ Efficiency Prismatic diffuser . Difusor prismático 570 / 850 / 1130 mm



..... Black recessed spots . Spots recuados pretos 285 / 570 / 855 / 1140 mm



..... Blind cover . Tampa cega 280mm + 1-2 APALIS textured white / black - branco / preto texturado



..... Blind cover . Tampa cega 560mm + 2-3 APALIS textured white / black - branco / preto texturado



..... Blind cover . Tampa cega 140mm



..... Blind cover . Tampa cega 280mm



..... Blind cover . Tampa cega 560mm



..... Suspension kit 1500mm (suspension cable + electric cable + 38mm round ceiling cup) . Kit de suspensão 1500mm (cabo de suspensão + cabo elétrico + florão de teto 38mm)

