



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.



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



LIGHT LINES UP TO 5,90 METERS WITHOUT JOINING
LINHAS DE LUZ ATÉ 5,90 METROS SEM EMENDAS



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

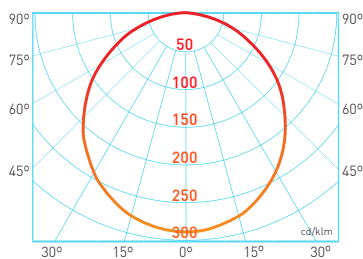
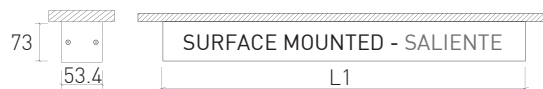
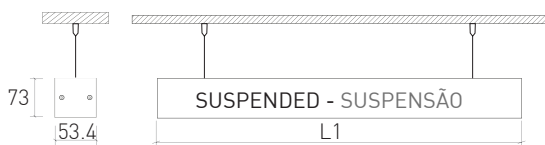
The built-in light technology is high quality, Tridonic with 5 year warranty.

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.



Distance (m)	Beam Diameter (m)	Light Intensity (lx)
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

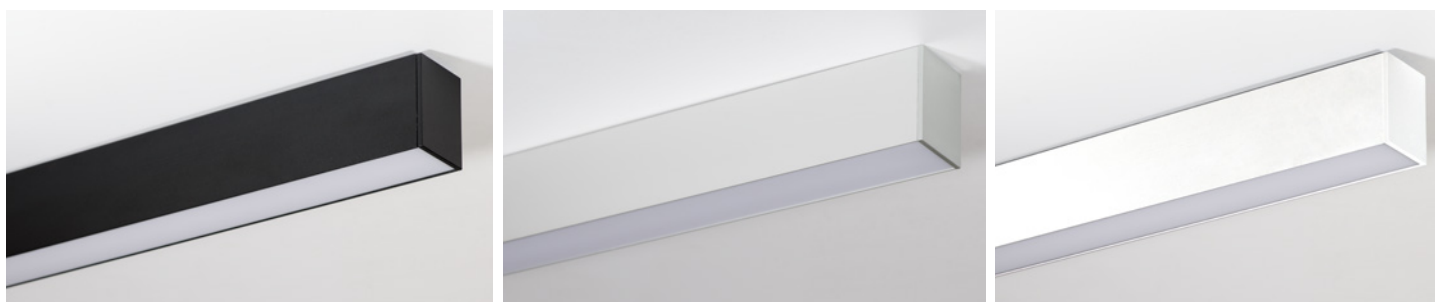
ORIS+ 36W 4000K CRI80 1130MM

Distance (m)	Beam Diameter (m)	Light Intensity (lx)
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

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

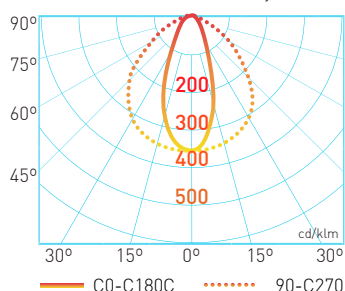


MADE IN
PORTUGAL

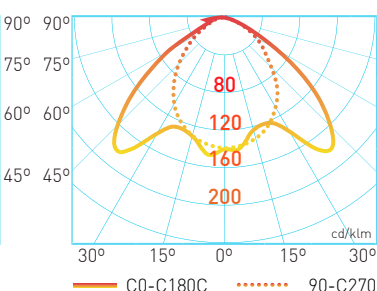


5 YEAR
WARRANTY

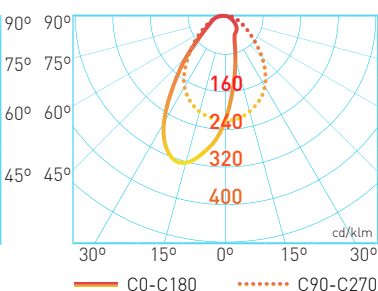
ORIS+ HP - 40° INTENSE (hallway - corredor)



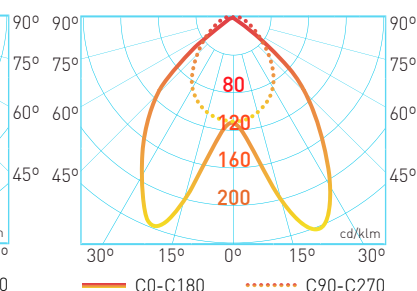
ORIS+ HP - 120° BATWING



ORIS+ HP - 45° ASYMMETRIC



ORIS+ HP - 2X30° DOUBLE ASYMMETRIC



ACCESSORY

6080-007

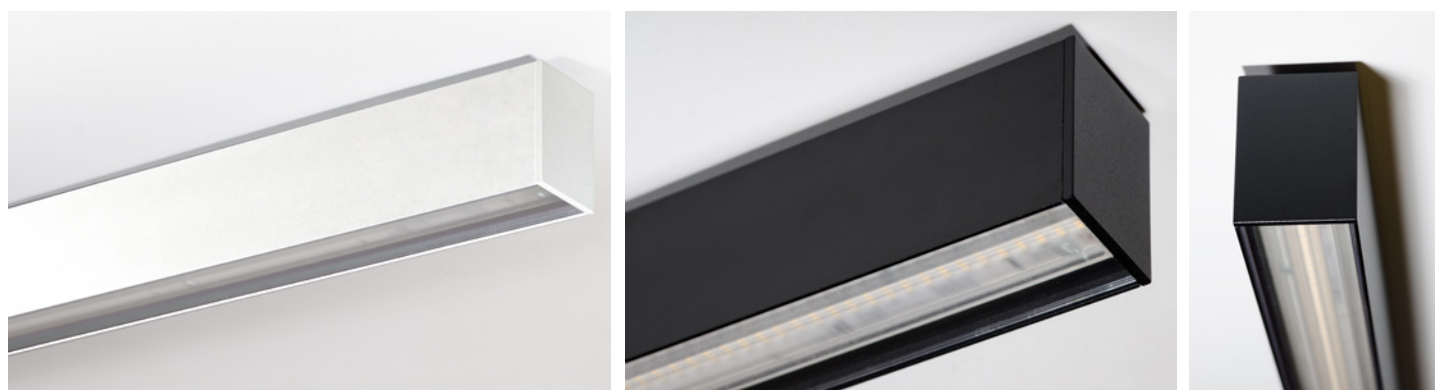
Emergency Kit Tridonic 150W 50-200VDC 3H 4 cells . Kit de emergência 150W 50-200VDC 3H 4 células

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 / Suspenso	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		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	161 lm/W
156.80.16.BA.CT.FI	157.80.16.BA.CT.FI	84W	>80		1690mm	13.530lm	12.211 lm	161 lm/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	164 lm/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	40° / 90° Opal	3090mm	24.800lm	22.382 lm	163 lm/W
156.80.33.BA.CT.FI	157.80.33.BA.CT.FI	166W	>80	120° /	3370mm	27.060lm	24.422 lm	163 lm/W
156.80.36.BA.CT.FI	157.80.36.BA.CT.FI	180W	>80	45° assimétrico	3650mm	29.310lm	26.452 lm	162 lm/W
156.80.39.BA.CT.FI	157.80.39.BA.CT.FI	194W	>80	2x30° duplo assimétrico	3930mm	31.570lm	28.492 lm	162 lm/W
156.80.42.BA.CT.FI	157.80.42.BA.CT.FI	208W	>80		4210mm	33.820lm	30.523 lm	162 lm/W
156.80.44.BA.CT.FI	157.80.44.BA.CT.FI	222W	>80		4490mm	36.080lm	32.562 lm	162 lm/W
156.80.47.BA.CT.FI	157.80.47.BA.CT.FI	235W	>80		4770mm	38.330lm	34.593 lm	163 lm/W
156.80.50.BA.CT.FI	157.80.50.BA.CT.FI	250W	>80		5050mm	40.590lm	36.632 lm	162 lm/W
156.80.53.BA.CT.FI	157.80.53.BA.CT.FI	263W	>80		5330mm	42.840lm	38.663 lm	162 lm/W
156.80.56.BA.CT.FI	157.80.56.BA.CT.FI	277W	>80		5610mm	45.100lm	40.703 lm	162 lm/W
156.80.59.BA.CT.FI	157.80.59.BA.CT.FI	291W	>80		5900mm	47.350lm	42.733 lm	162 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: .L4 40°
 .LA 45° asym.
 .LD 2x30° double asym.
 .L12 120° .O9 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

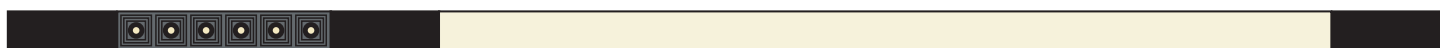
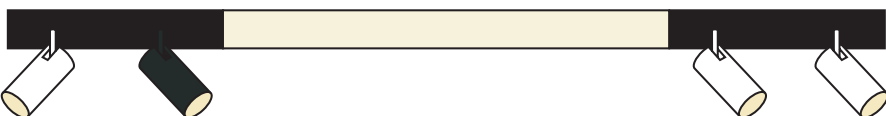
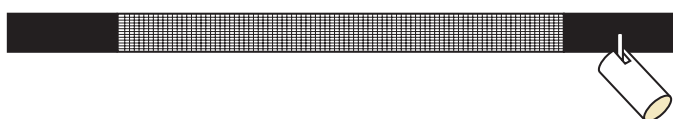
ORIS⁺ modular

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

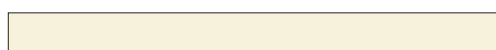
OPÇÕES DE ENCOMENDA DOS MÓDULOS DE LUZ

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	2450 lm	2083 lm
ORIS+ Efficiency OPAL	150.80.08.09.CT.FI	28W	>80	850mm	Opal 90°	3000K/4000K	3680 lm	3128 lm
ORIS+ Efficiency OPAL	150.80.11.09.CT.FI	36W	>80	1130mm	Opal 90°	3000K/4000K	4900 lm	4165 lm
ORIS+ Efficiency Prismatic	150.80.05.P9.CT.FI	18W	>80	570mm	Prismatic 90°	3000K/4000K	2450 lm	1960 lm
ORIS+ Efficiency Prismatic	150.80.08.P9.CT.FI	28W	>80	850mm	Prismatic 90°	3000K/4000K	3680 lm	2944 lm
ORIS+ Efficiency Prismatic	150.80.11.P9.CT.FI	36W	>80	1130mm	Prismatic 90°	3000K/4000K	4900 lm	3920 lm
RECESSED SPOTS	160.80.35.02.CT.TB	10W	>80	285mm	35°	3000K/4000K	1025 lm	820 lm
RECESSED SPOTS	160.80.35.05.CT.TB	20W	>80	570mm	35°	3000K/4000K	2050 lm	1640 lm
RECESSED SPOTS	160.80.35.08.CT.TB	30W	>80	855mm	35°	3000K/4000K	3075 lm	2460 lm
RECESSED SPOTS	160.80.35.11.CT.TB	40W	>80	1140mm	35°	3000K/4000K	4100 lm	3280 lm
APALIS tracklight + blind cover	162.90.0217.CT.FI	1x7W	>90	280mm	36°	3000K/4000K	700 lm	525 lm
APALIS tracklight + blind cover	162.90.0227.CT.FI	2x7W	>90	280mm	36°	3000K/4000K	1400 lm	1050 lm
APALIS tracklight + blind cover	162.90.0527.CT.FI	2x7W	>90	560mm	36°	3000K/4000K	1400 lm	1050 lm
APALIS tracklight + blind cover	162.90.0537.CT.FI	3x7W	>90	560mm	36°	3000K/4000K	2100 lm	1575 lm
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)

