

**exporlux.**  
DOT.



A photograph of a modern, curved building with a white facade and large glass windows, illuminated from within at dusk. The building is viewed through the branches of a tree in the foreground. The sky is a deep blue. The word "exporlux" is visible on the building's facade.

exporlux

*Light on emotions*



# exporlux.

O GRUPO EXPORLUX é um dos líderes Nacionais no sector da Iluminação Técnica Interior, Exterior e Pública.

Fundada em 1987, a EXPORLUX tem a sua indústria localizada em Águeda, goza de um forte reconhecimento no que toca à criatividade, flexibilidade e qualidade do produto.

Sempre na procura de tecnologia de excelência no funcionamento e rendimento dos produtos, a sua filosofia é baseada no desenvolvimento de sistemas que minimizem o consumo energético com utilização responsável e racional dos recursos, apoiada por uma política responsável de reciclagem e pelo processo contínuo de investimento em I+D.

A EXPORLUX possui um avançado centro de investigação e desenvolvimento nas áreas de

GRUPO EXPORLUX is one of the national leaders in the field of technical indoor, outdoor and public lighting.

Founded in 1987, EXPORLUX has its industry located in Águeda, enjoys strong recognition in terms of creativity, flexibility and product quality.

Always looking for technology of excellence in the operation and performance of products, its philosophy is based on the development of systems that minimize energy consumption with responsible and rational use of resources, supported by a responsible recycling policy and the continuous process of investment in I+D.

EXPORLUX has an advanced research and development center in the areas of optics,

ótica, eletrónica e fontes luminosas. Este centro desenvolve e realiza todos os estudos necessários para o desenvolvimento e industrialização dos produtos, garantindo desta forma, os melhores resultados.

A EXPORLUX está presente em vários mercados Europeus, Africanos e do Médio Oriente, desenvolvendo soluções para obras de grande relevo no mundo da arquitectura.

Inserida num complexo industrial que possui um dos mais avançados parques de máquinas de precisão, que fazem com que a empresa seja praticamente autosuficiente na produção das luminárias, com componentes que são submetidos aos mais exigentes testes de qualidade.

electronics and light sources. This center develops and carries out all the necessary studies for the development and industrialization of the products, thus guaranteeing the best results.

EXPORLUX is present in several European, African and Middle East markets, developing solutions for works of great importance in the world of architecture.

Inserted in an industrial complex that has one of the most advanced parks of precision machines, which make the company practically self-sufficient in the production of luminaires, with components that are submitted to the most demanding quality tests.

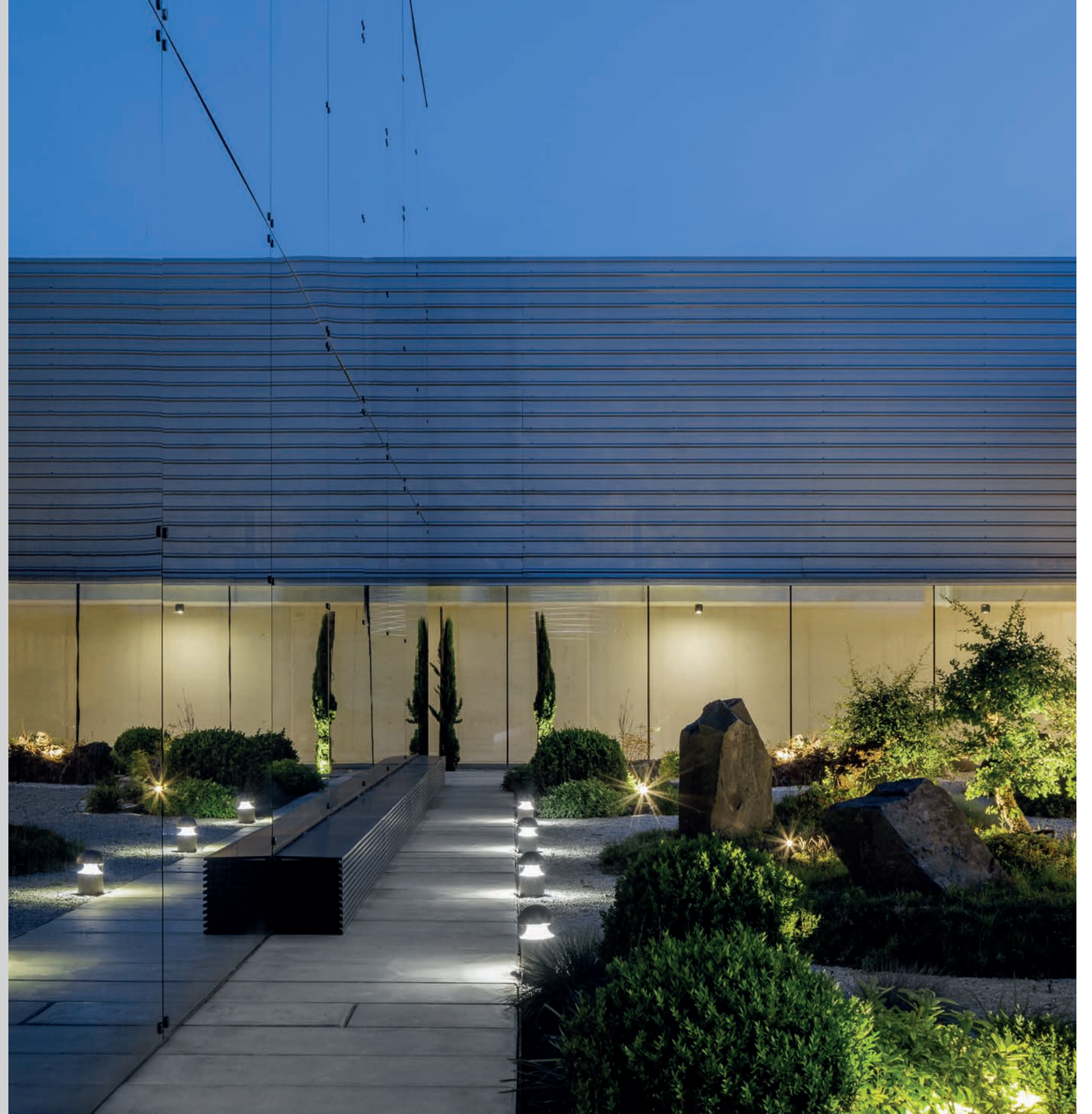
**Ramalhos**  
pure baking pleasure

**SAB**

**SONERES**

**SONERES**  
BRASIL

LIGHT DESIGN + exporlux







A Exporlux possui um dos mais avançados laboratórios luminotécnicos com a aquisição do T5+ - Goniophoto - spectrometer.

Este novo Goniophoto-espectrorradiômetro encontra-se equipado com elementos de elevada fiabilidade e precisão tais como, um Espelho Rotativo, um fotómetro, um espectroradiómetro, um termohigroanemómetro, um analisador de energia, fontes de alimentação e diversos Laser's de alinhamento e calibração, permitindo-nos assim, elaborar análises fotométricas precisas (medição da distribuição e da intensidade da luz) e colorimétricas ( CCT, CRI, CQS, RGB, distribuição espectral, cromaticidade, pureza de cor, comprimento de onda dominante, entre outros) da maioria das fontes de luz e luminárias convencionais ou LED.

O sistema é totalmente automático, adotando tecnologia robótica de última geração com redutores de engrenagem com

Exporlux has one of the most advanced lighting laboratories with the acquisition of the T5+ - Goniophoto-spectrometer.

This new Goniophoto-spectroradiometer is equipped with elements of high reliability and precision such as a Rotating Mirror, a photometer, a spectroradiometer, a thermohygroanemometer, an energy analyzer, power supplies and several lasers for alignment and calibration, allowing it to Therefore, we can carry out precise photometric analysis (measurement of light distribution and intensity) and colorimetric analysis (CCT, CRI, CQS, RGB, spectral distribution, chromaticity, color purity, dominant wavelength, among others) of most sources of conventional or LED light and fixtures.

folga zero, garantindo movimentos sem vibração assim como, posicionamento com precisão até à décima de grau.

Com a aquisição deste laboratório, a EXPORLUX torna-se deste modo, na única empresa de iluminação em Portugal, com capacidade para efetuar ensaios fotométricos e colorimétricos de acordo com a norma EN 13031-4 para todos os tipos de luminárias bem como, consegue garantir que os seus produtos estão em concordância com a directiva Europeia de Eco Design 2009/125/EU e com o Regulamento UE 2019/2015 respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz.

The system is fully automatic, adopting state-of-the-art robotic technology with zero-backlash gear reducers, ensuring vibration-free movements as well as positioning with precision down to the tenth of a degree.

With the acquisition of this laboratory, EXPORLUX thus becomes the only lighting company in Portugal with the capacity to carry out photometric and colorimetric tests in accordance with the EN 13031-4 standard for all types of luminaires, as well as being able to guarantee that its products comply with the European Eco Design Directive 2009/125/EU and the EU Regulation 2019/2015 regarding the energy labeling of light sources



■ T5+ Goniophoto - espectrorradiômetro  
T5+ Goniophoto - spectrometer



A EXPORLUX tem, ao longo da sua história, estado um passo à frente no que diz respeito a tecnologia e inovação, contando desde há alguns anos com uma Linha de Assemblagem Eletrónica (SMT) que nos permite:

- Uma montagem totalmente automatizada, de forma rápida e eficiente das nossas próprias placas PCB;
- Facilidade na montagem de protótipos, para ensaios de novas soluções;
- Prezamos pela qualidade, agilidade e segurança dos vários processos;
- Gestão de stock mais dinâmica, tendo PCBs e LEDs de várias temperaturas de cor que são assembladas de acordo com as encomendas;

EXPORLUX has, throughout its history, been one step ahead in terms of technology and innovation, having for some years now had an Electronic Assembly Line (SMT) that allows us to:

- A fully automated, quick and efficient assembly of our own PCB boards;
- Ease in assembling prototypes, for testing new solutions;
- We value the quality, agility and security of the various processes;
- More dynamic stock management, having PCBs and LEDs of various color temperatures that are assembled according to orders;

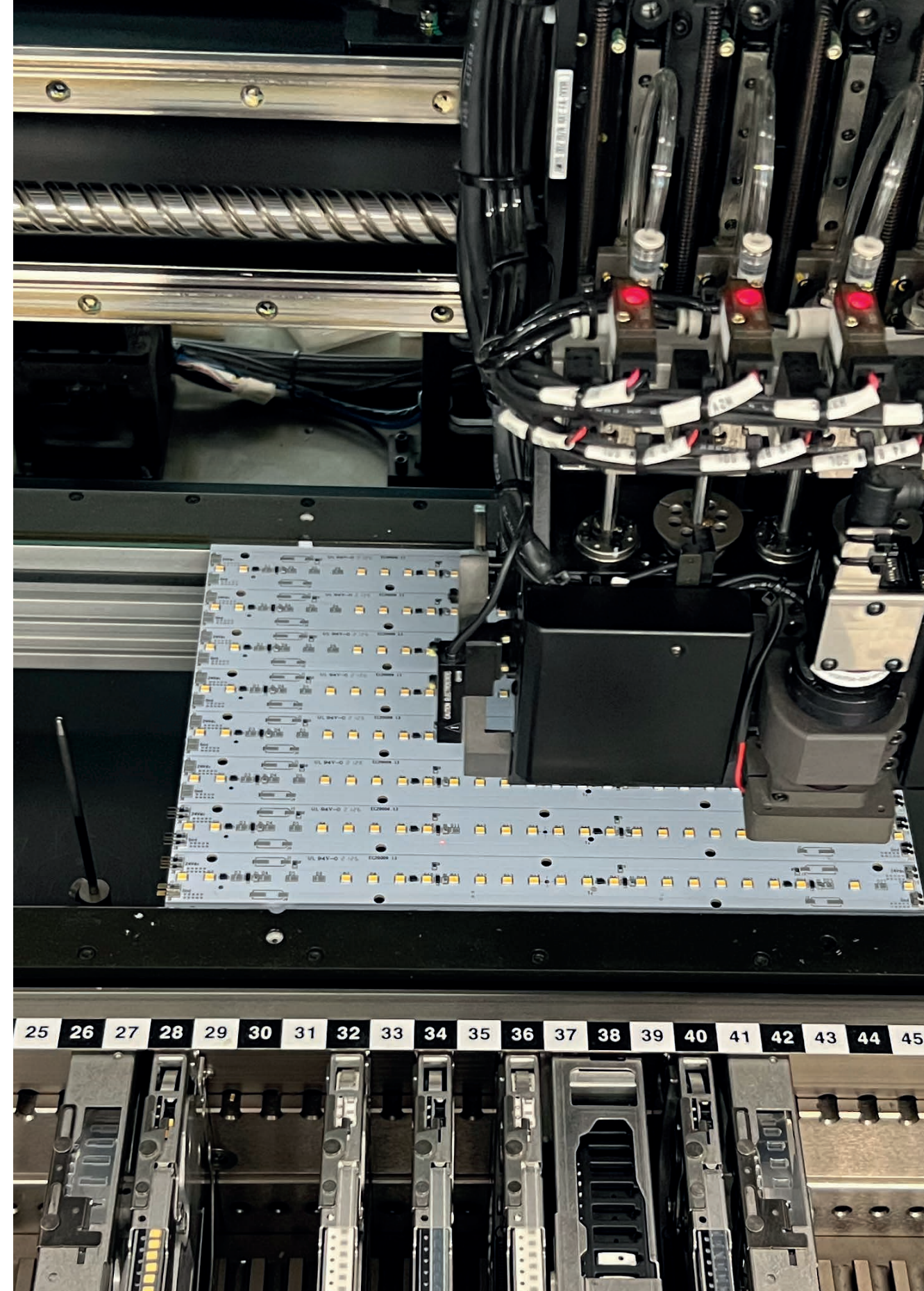
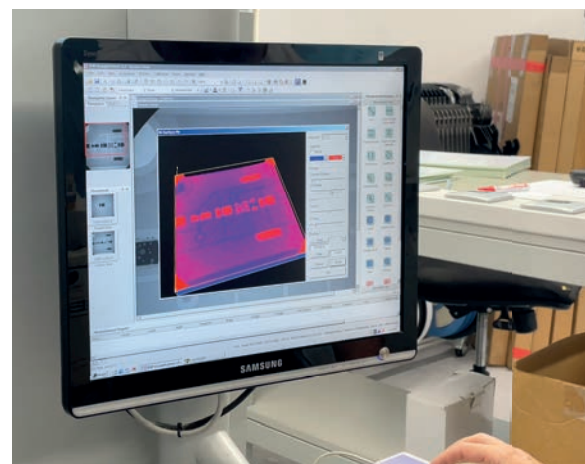
- Tempo de resposta reduzidos devido ao controlo interno da montagem de blocos óticos;

- Otimizar e tornar os produtos mais competitivos;
- Análise de falhas a partir de máquina de inspeção por raio-X;
- Possibilidade de montagem imediata de LEDs de última geração que são adquiridos diretamente aos fabricantes das várias marcas;
- Possibilidade de desenhar formatos de módulos LED específicos, regulando a própria potência, a partir do nosso gabinete de desenvolvimento;
- Condições ambientais favoráveis com temperatura e humidade controladas.

- Reduced response time due to the internal control of the assembly of optical blocks;

- Optimize and make products more competitive;
- Failure analysis from X-ray inspection machine;
- Possibility of immediate assembly of state-of-the-art LEDs that are acquired directly from the manufacturers of the various brands;
- Possibility of designing specific LED module formats, regulating their own power, from our development office;
- Favorable environmental conditions with controlled temperature and humidity.

- Análise de falhas a partir de máquina de inspeção por raio-X  
Failure analysis from X-ray inspection machine





**DOT.**



# DOT.

DOT é um ponto de luz que conduz e ilumina o espaço ao seu utilizador.

De design minimalista, a sua instalação permite estar completamente recuado ou parcialmente assumido na sua versão semi-encastrada.

DOT is a point of light that guides and illuminates the user's space.

With a minimalist design and without a finishing edge, its installation allows it to be completely recessed or partially assumed in its semi-recessed version.



DOT.TP EN | SM



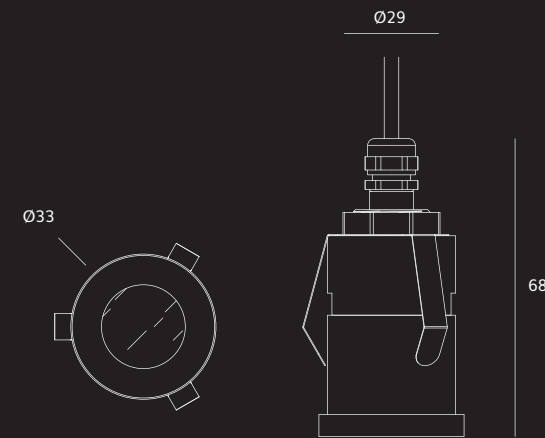
DOT.TP



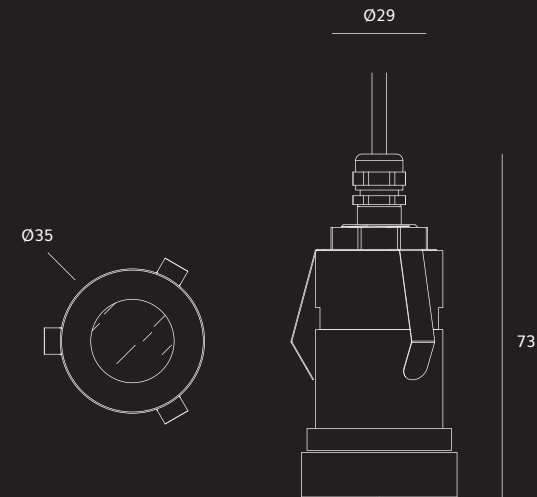
# DOT.TP

MEDIDAS <sup>mm</sup>  
MEASURES <sup>mm</sup>

## DOT.TP EN



## DOT.TP SM



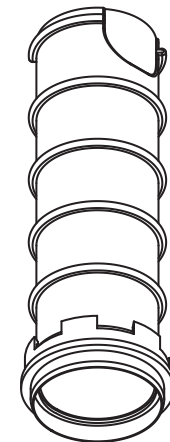
CORES  
COLORS



DOT.	DIMENSÕES DIMENSIONS	ALIMENTAÇÃO SUPPLY	LUMENS LUMENS	POTÊNCIA WATTS	IRC CRI	TCC (K) CCT (K)	ÂNGULO BEAM ANGLE
TP EN	Ø33x68	350mA - 700mA	50-235	1,15W-2,5W	>70	3000-4000	15°   35°   60°
TP SM	Ø35x73	350mA - 700mA	50-235	1,15W-2,5W	>70	3000-4000	15°   35°   60°

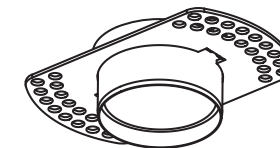
■ Valores nominais à temperatura ambiente (Ta=25°) e de acordo com EN60598 e EN 13032-1. Dados de tolerâncias nos materiais, os dados de fluxo luminoso e consumo elétrica têm uma tolerância de +/-10%.  
Nominal values at room temperature (Ta=25°) and according to EN60598 and EN 13032-1. Given the tolerances on materials, the luminous flux and electrical consumption data have a tolerance of +/-10%.

ACESSÓRIOS  
ACCESSORIES



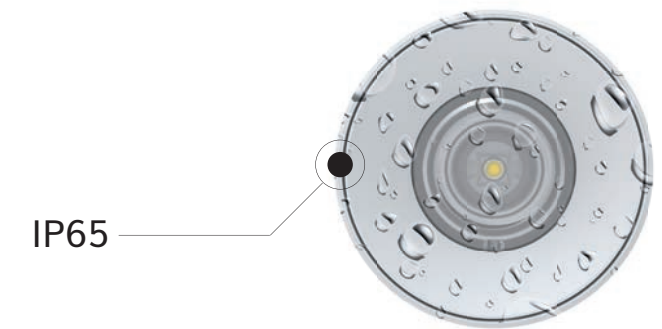
DOTACE002

Aplicação em tectos ou paredes de alvenaria.  
Masonry ceilings or walls application.



DOTACE001

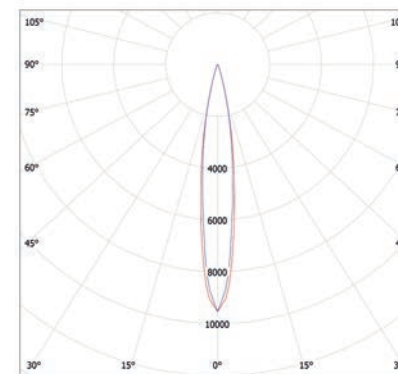
Aplicação em tectos ou paredes falsos.  
False ceilings or walls application.



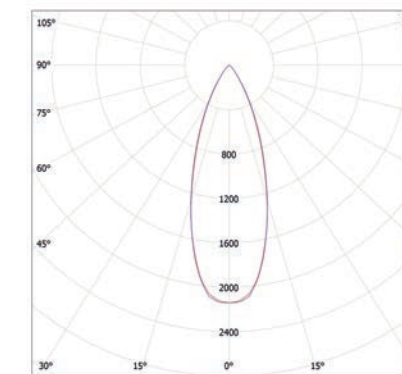
IP65

FOTOMETRIA  
PHOTOMETRY

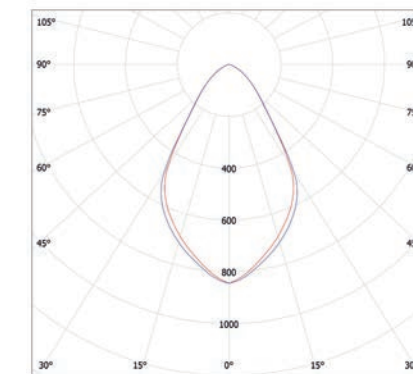
### DOT 15°



### DOT 35°



### DOT 60°



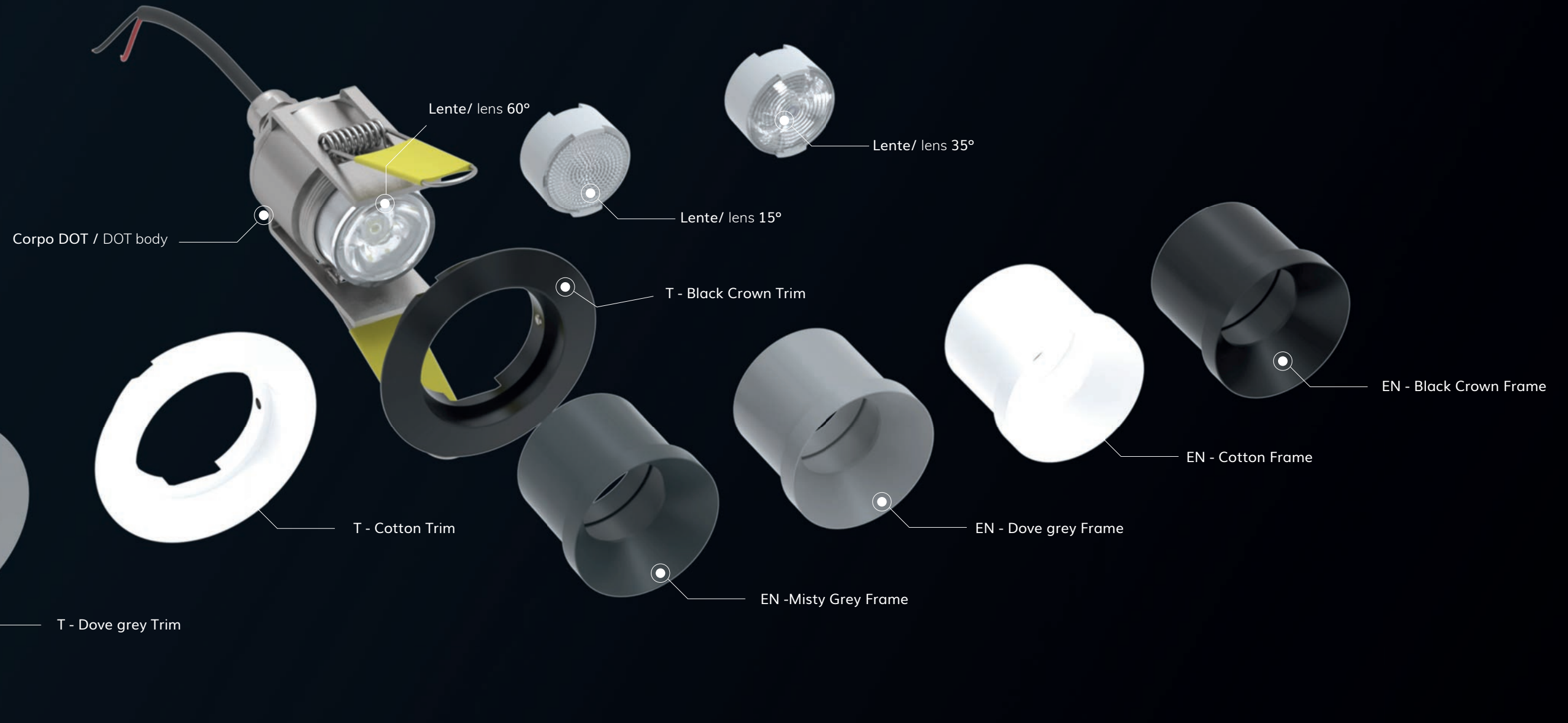


**DOT.TP**





DOT.TIP

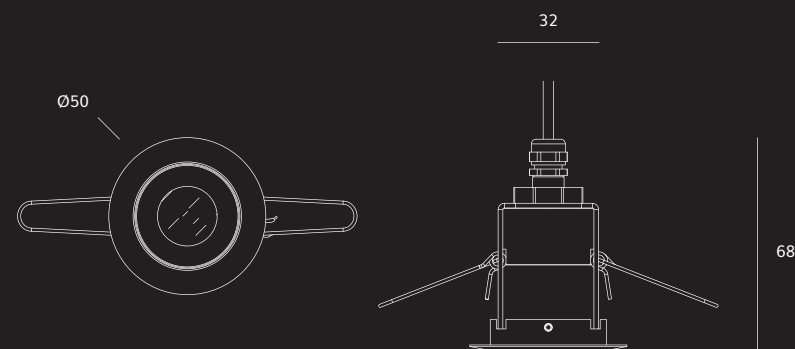




# DOT.T TP

MEDIDAS mm  
MEASURES mm

DOT.T TP EN

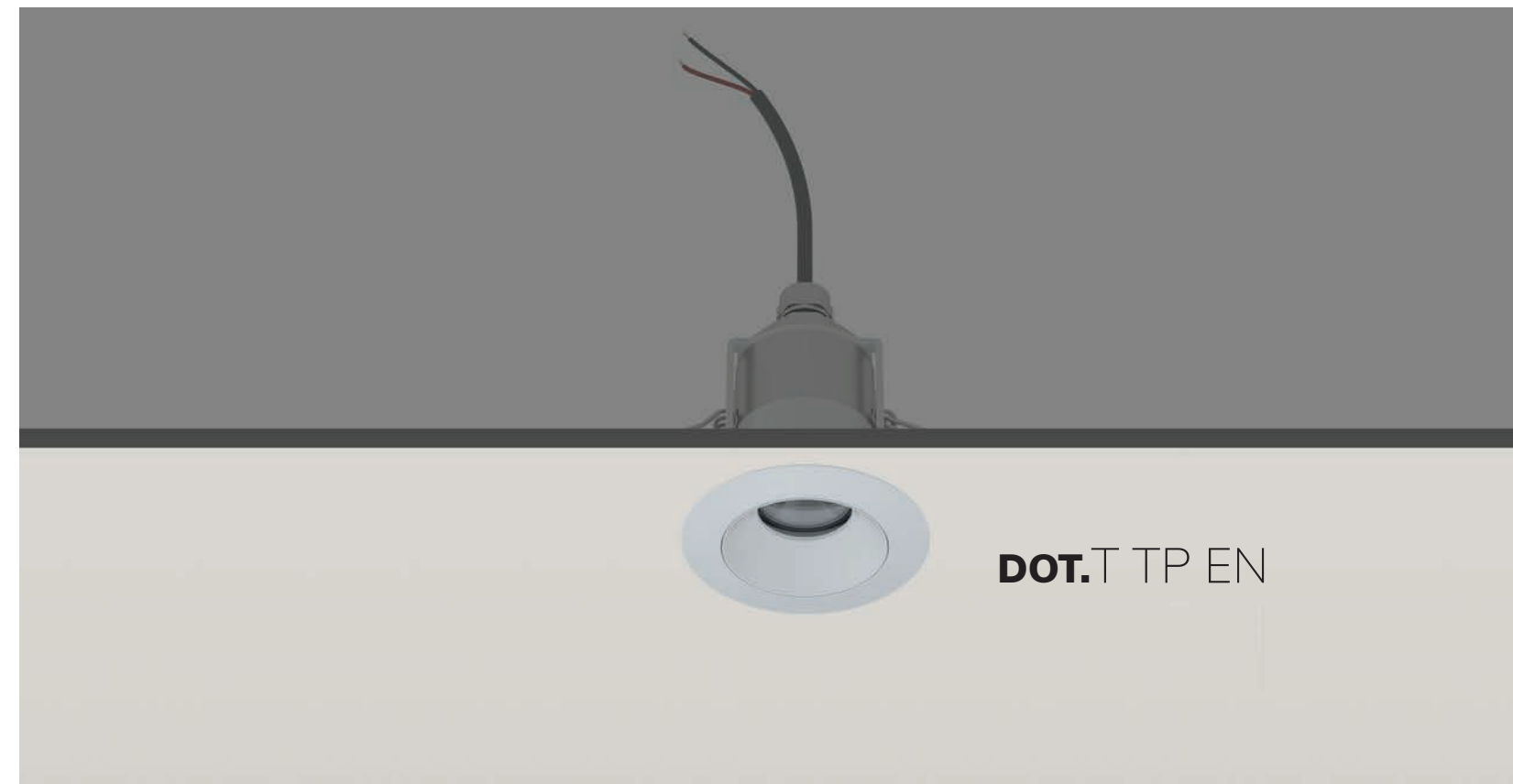


CORES  
COLORS



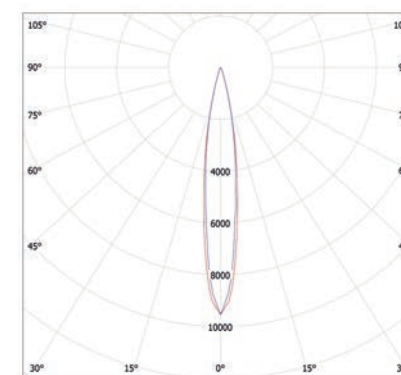
DOT.	DIMENSÕES DIMENSIONS	ALIMENTAÇÃO SUPPLY	LUMENS LUMENS	POTÊNCIA WATTS	IRC CRI	TCC (K) CCT (K)	ÂNGULO BEAM ANGLE
T TP EN 35	Ø50x68	350mA - 700mA	50-235	1,15W-2,5W	>70	3000-4000	15°   35°   60°

Valores nominais à temperatura ambiente (Ta=25°), e de acordo com EN60598 e EN 13032-1. Dados de tolerâncias nos materiais, os dados de fluxo luminoso e consumo elétrica têm uma tolerância de +/-10%.  
Nominal values at room temperature (Ta=25°) and according to EN60598 and EN 13032-1. Given the tolerances on materials, the luminous flux and electrical consumption data have a tolerance of +/-10%.

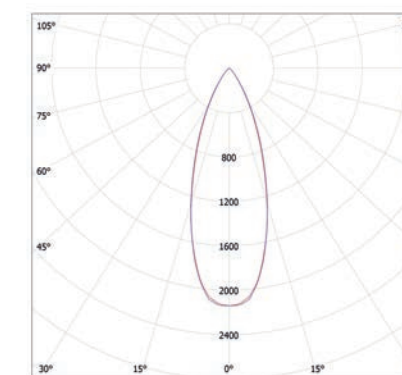


FOTOMETRIA  
PHOTOMETRY

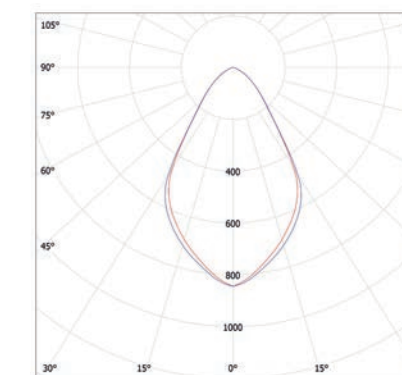
DOT 15°



DOT 35°



DOT 60°





# DOT.CA

DOT é um ponto de luz que conduz e ilumina o espaço ao seu utilizador.

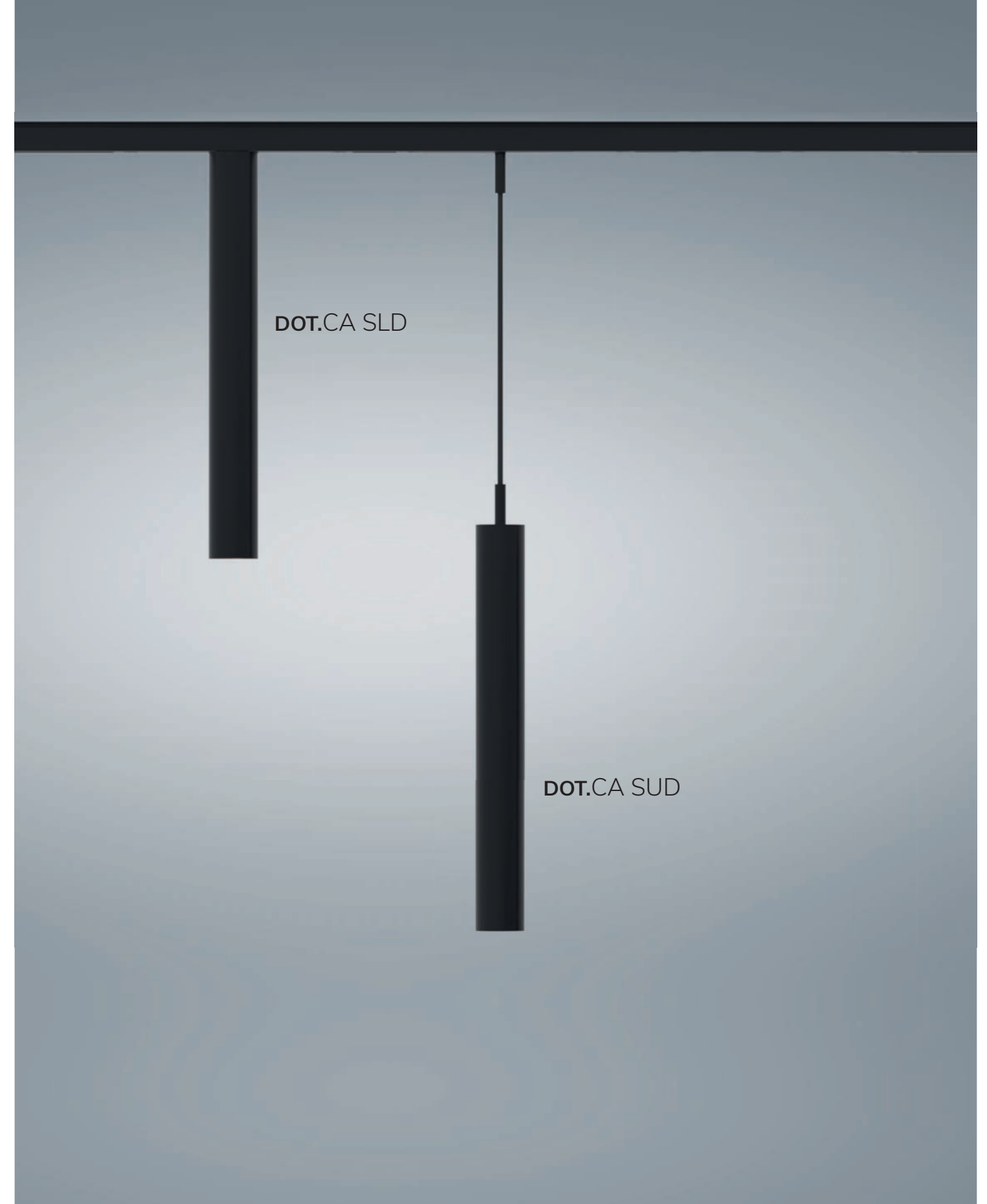
Esta gama de produtos, de design minimalista, desdobra-se numa oferta de soluções para aplicação em calha alta ou baixa, saliente ou encastrada de baixa tensão. A saída de luz tem uma assinatura pessoal, com aba ou sem aba.

Cada luminária distingue-se pela elegância e verticalidade que as suas linhas assumem.

DOT is a point of light that guides and illuminates the space for its user.

This range of products, with a minimalist design, offers solutions for application in high or low, surface-mounted or recessed low-voltage tracks. The light output has a personal signature, with or without a flap.

Each luminaire is distinguished by the elegance and verticality that its lines assume.

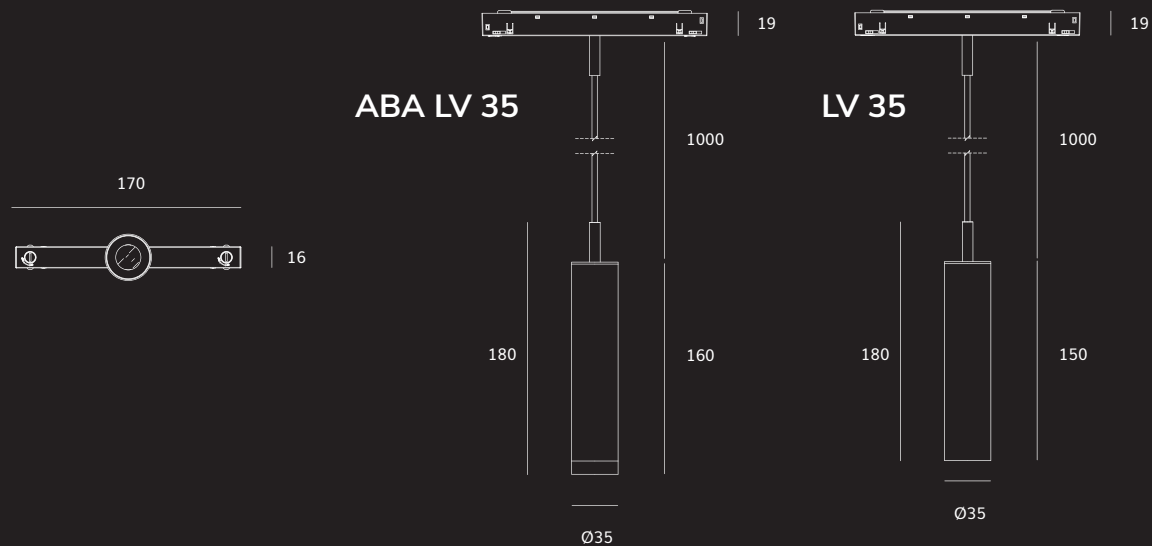




# DOT.CA SUD

MEDIDAS mm  
MEASURES mm

## DOT.CA SUD



CORES  
COLORS

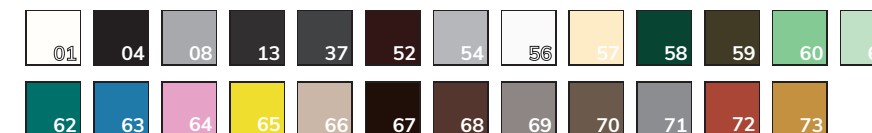


DOT. CA SUD	DIMENSÕES DIMENSIONS mm	ALIMENTAÇÃO SUPPLY	LUMENS LUMENS	POTÊNCIA WATTS	IRC CRI	TCC (K) CCT (K)	ÂNGULO BEAM ANGLE
 ABA LV 35	Ø35x190	350mA - 700mA	50-235	1,15W-2,5W	>70	3000-4000	15°   35°   60°
 LV 35	Ø35x180	350mA - 700mA	50-235	1,15W-2,5W	>70	3000-4000	15°   35°   60°

■ Valores nominais à temperatura ambiente (Ta=25°), e de acordo com EN60598 e EN 13032-1. Dadas as tolerâncias nos materiais, os dados de fluxo luminoso e consumo eléctrico têm uma tolerância de +/-10%.  
Nominal values at room temperature (Ta=25°) and according to EN60598 and EN 13032-1. Given the tolerances on materials, the luminous flux and electrical consumption data have a tolerance of +/-10%.

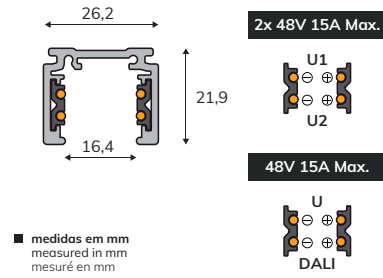


■ Personalização do aro anti encandeante com ou sem aba.  
Customization of the anti-glare ring with or without a flap.



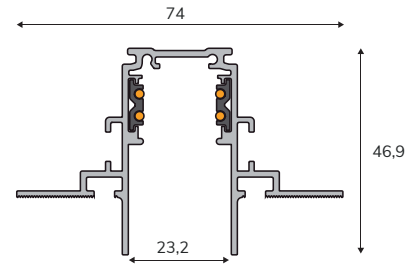


**CALHA 48V SALIENTE**  
48V SURFACE TRACK  
RAIL 48V EN SURFACE

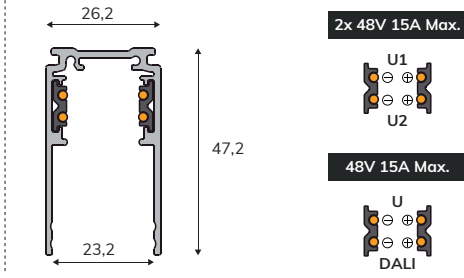


■ medidas em mm  
measured in mm  
mesuré en mm

**CALHA 48V ENCASTRADA**  
48V RECESSED TRACK  
RAIL 48V ENCASTRE



**CALHA 48V SALIENTE PROFUNDA**  
48V DEEP SURFACE TRACK  
RAIL 48V EN SURFACE PROFONDE

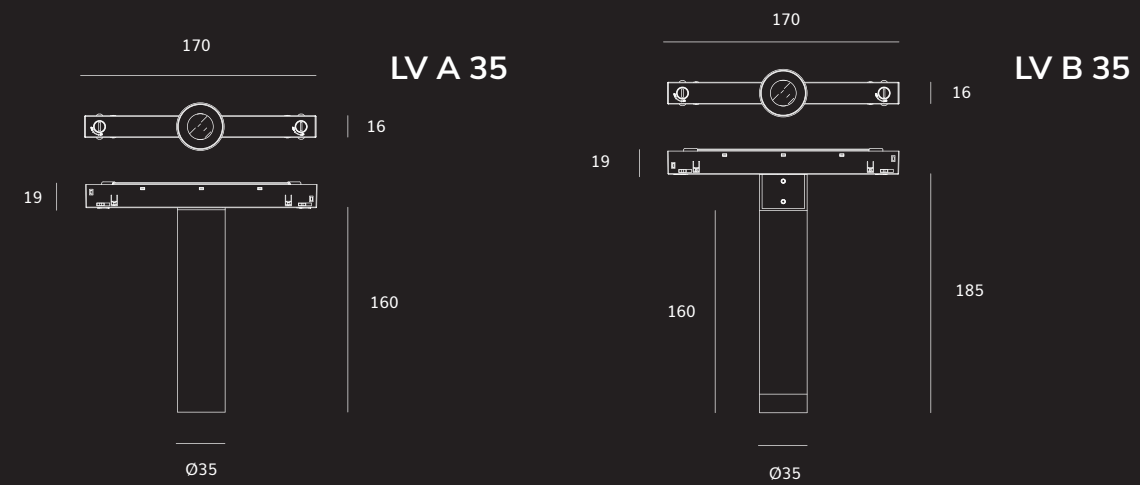




# DOT.CA SLD

MEDIDAS mm  
MEASURES mm

## DOT.CA SLD



CORES  
COLORS

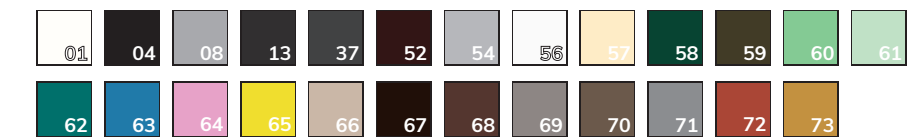


DOT. CA SLD	DIMENSÕES DIMENSIONS	ALIMENTAÇÃO SUPPLY	LUMENS LUMENS	POTÊNCIA WATTS	IRC CRI	TCC (K) CCT (K)	ÂNGULO BEAM ANGLE
LV A 35	Ø35x175	350mA - 700mA	50-235	1,15W-2,5W	>70	3000-4000	15°   35°   60°
LV B 35	Ø35x150	350mA - 700mA	50-235	1,15W-2,5W	>70	3000-4000	15°   35°   60°

■ Valores nominais à temperatura ambiente (Ta=25°), e de acordo com EN60598 e EN 13032-1. Dados de tolerâncias nos materiais, os dados de fluxo luminoso e consumo elétrico têm uma tolerância de +/-10%.  
Nominal values at room temperature (Ta=25°) and according to EN60598 and EN 13032-1. Given the tolerances on materials, the luminous flux and electrical consumption data have a tolerance of +/-10%.



■ Personalização do aro anti encandeante com ou sem aba.  
Customization of the anti-glare ring with or without a flap.





# DOT.SU

DOT é um ponto de luz que conduz e ilumina o espaço ao seu utilizador.

Gama de produtos, de design minimalista, para aplicação suspensa diretamente ao teto. A saída de luz tem uma assinatura pessoal, com aba ou sem aba.

Cada luminária distingue-se pela elegância e verticalidade que as suas linhas assumem.

DOT is a point of light that guides and illuminates the space for its user.

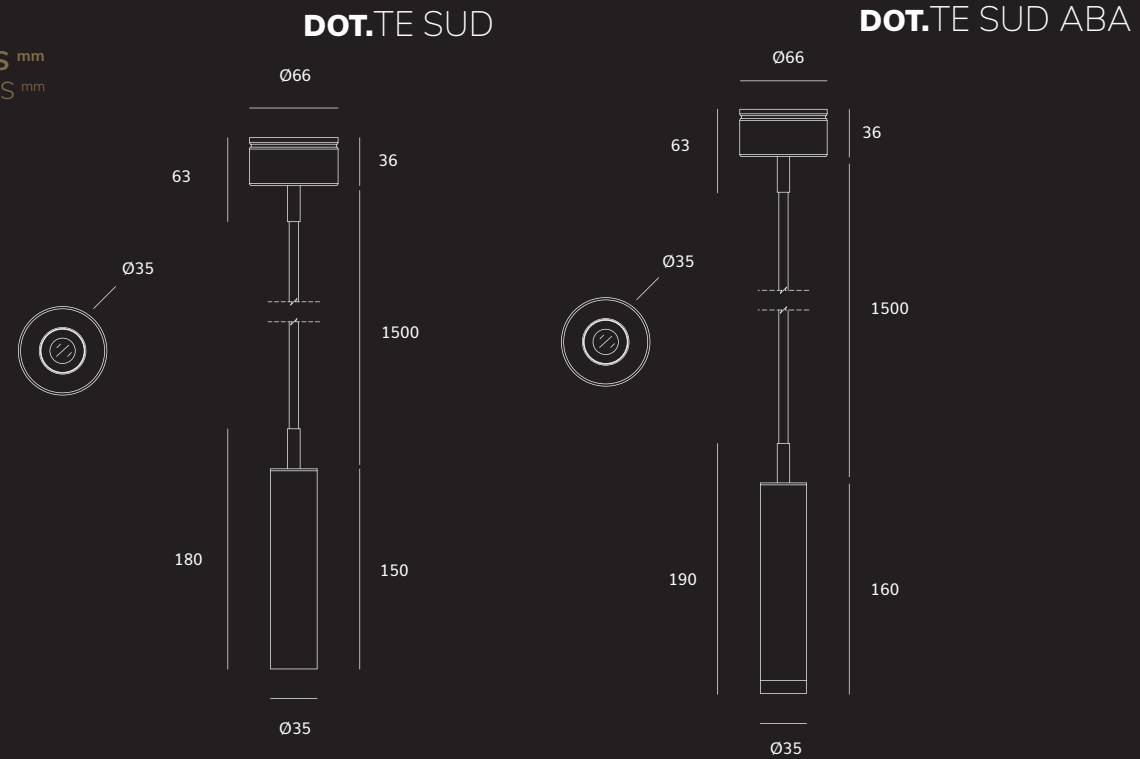
Range of products, with a minimalist design, for directly from the ceiling suspended mounting. The light output has a personal signature, with or without a flap.

Each luminaire is distinguished by the elegance and verticality that its lines assume.



# DOT.TE SUD

MEDIDAS mm  
MEASURES mm



CORES  
COLORS

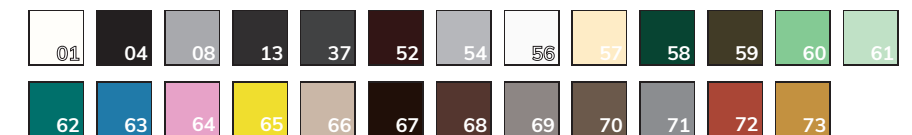


DOT. TE SUD	DIMENSÕES DIMENSIONS mm	ALIMENTAÇÃO SUPPLY	LUMENS LUMENS	POTÊNCIA WATTS	IRC CRI	TCC (K) CCT (K)	ÂNGULO BEAM ANGLE
ABA 35	Ø35x190	350mA - 700mA	50-235	1,15W-2,5W	>70	3000-4000	15°   35°   60°
35	Ø35x180	350mA - 700mA	50-235	1,15W-2,5W	>70	3000-4000	15°   35°   60°

■ Valores nominais à temperatura ambiente (Ta=25°), e de acordo com EN60598 e EN 13032-1. Dadas as tolerâncias nos materiais, os dados de fluxo luminoso e consumo eléctrico têm uma tolerância de +/-10%.  
Nominal values at room temperature (Ta=25°) and according to EN60598 and EN 13032-1. Given the tolerances on materials, the luminous flux and electrical consumption data have a tolerance of +/-10%.



■ Personalização do aro anti encandeante com ou sem aba.  
Customization of the anti-glare ring with or without a flap.





## CONDIÇÕES GERAIS | GENERAL CONDITIONS

### INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

A Exporlux sugere que a instalação e manutenção dos seus diferentes produtos deve ser feita por um profissional qualificado, garantindo as condições de instalação descritas nas instruções de instalação e nas condições de funcionamento mencionadas na ficha técnica do produto.

A Exporlux não pode ser responsabilizada por qualquer mal-entendido resultante do desconhecimento da metodologia geral de montagem, libertando a Exporlux de toda e qualquer responsabilidade em caso de uso inadequado ou por desrespeito às instruções de montagem do equipamento.

A Exporlux recomenda que, qualquer tecto falso destinado à colocação de produtos encastrados só deve ser realizada após os produtos a serem instalados terem sido escolhidos. A Exporlux sugere o mesmo procedimento para a abertura de fendas destinadas à instalação deste tipo de produtos, sugerindo que se reforce o tecto perto do entalhe de montagem e de acordo com as características do produto.

O desempenho deste produto só será garantido se o seu manuseio, uso, instalação e manutenção forem realizados de acordo com as instruções fornecidas.

Se não estiver discriminado na ficha técnica, a temperatura máxima ambiente permitida é a +25°C. Valores nominais à temperatura ambiente (Ta=25°), e de acordo com EN60598 e EN 13032-1. Dadas as tolerâncias nos materiais, os dados de fluxo luminoso e consumo elétrico têm uma tolerância de +/-10%.

Os resultados fotométricos são obtidos testando um produto padrão de cada intervalo, em laboratório, em condições ideais.

Para obter as declarações de conformidade CE entre em contacto com a Exporlux.

### GARANTIA

Os nossos produtos estão cobertos por uma garantia de 3 anos a partir da data da sua entrega, para qualquer construção ou defeito de fabrico comprovados. As condições de transporte previstas, as condições de instalação descritas nas instruções de instalação e as condições operacionais mencionados na ficha técnica do produto estão também devidamente garantidas. Peças e componentes que necessitam de substituição devido ao desgaste normal estão excluídos desta garantia.

Os produtos devem ser instalados e mantidos por pessoal qualificado, de acordo com as instruções fornecidas, não podendo ser alterados ou reparados sem a nossa autorização prévia por escrito.

A Exporlux deve ser formalmente notificada de qualquer defeito que esteja coberto pela garantia. A Exporlux decide se repara ou substitui o produto por um igual ou por um produto equivalente. Isto está sempre sujeito às alterações decorrentes da evolução tecnológica e do processo de fabrico, no momento, a não ser que uma outra solução seja imposta por lei obrigatória.

Os produtos devolvidos só serão aceites até 10 dias após a sua entrega, e apenas para defeitos de fabricação que são confirmados pela fábrica, a menos que outras condições são estipuladas por lei.

Em caso de reclamação, mencionar o número na etiqueta autocolante branca colada no dispositivo.

### CONDIÇÕES DE VENDA

Todos os componentes eléctricos incluídos nos produtos são de alta qualidade.

Recomendamos que todos os produtos sejam verificados na entrega!

Se tiver dúvidas, entre em contato com a Exporlux.

### INSTALLATION AND MAINTENANCE

Exporlux suggests that the installation and maintenance of the different products must be performed by a qualified professional, ensuring the installation conditions described in the installation instructions and in the operating conditions mentioned in the product datasheet.

Exporlux cannot be held responsible for any misunderstanding due to the unawareness of the general assembly method, freeing Exporlux from all liability if any inappropriate use or disregard for the assembling instructions of the equipment occurs. Exporlux recommends that any false ceilings intended for the placement of recessed products should only be erected after the products to be mounted have been chosen. Exporlux suggests the same for the opening of slots to mount this type of product. Reinforcing the ceiling close to the mounting cutout according to the product characteristics is strongly advised.

The performance of this product will only be guaranteed if its handling, use, installation and maintenance are performed according to the supplied instructions. If not specified in the technical sheet, the maximum allowed ambient temperature is +25°C. Nominal values at room temperature (Ta=25°), and according to EN60598 and EN 13032-1. Given the tolerances in the materials, the luminous flux and electrical consumption data have a tolerance of +/-10%.

Photometric results are obtained by testing a standard product from each interval, in the laboratory, under ideal conditions.

To obtain CE declarations of conformity, contact Exporlux.



























### WARRANTY

Our products have a 3 year warranty from the date of their delivery, for any proven construction or manufacturing defect. Provided transportation conditions, installation conditions described in the installation instructions and the operating conditions mentioned in the product datasheet are duly guaranteed. Parts and components requiring replacement due to normal wear are excluded from this warranty. The products must be installed and maintained by qualified personnel in accordance with the provided instructions, and they cannot be altered or repaired without our prior written permission. Exporlux must be formally notified of any defect that is found and covered by the warranty. Exporlux decides whether to repair or replace the product for a same or an equivalent product. This is always subject to the changes arising from the technological evolution of the manufacturing process at that time, unless another solution is imposed by mandatory law. Returned products will only be accepted within 10 days of their delivery, and only for manufacturing defects that are confirmed by the factory, unless other conditions are stipulated by mandatory law. In case of complaint, mention the number in the white label sticker presented on the device.

### SALES CONDITIONS

All electrical components included in the products are of high quality. We recommend that all products are checked on delivery! If you have questions, contact EXPORLUX.

## ICONOGRAFIA | ICONOGRAPHY

	<b>Índice de Protecção - Grau de protecção dos invólucros de equipamentos eléctricos, contra corpos sólidos e contra líquidos.</b> Ingress of Protection - Degree of protection of electrical equipment enclosures, against solid bodies and against liquids. Index de Protection - Degré de protection des enveloppes des équipements électriques, contre les corps solides et contre les liquides.		<b>Índice de Resistência Mecânica - Identifica a resistência a impactos mecânicos externos.</b> Mechanical Resistance Classes - Resistance degree of the luminaires envelope against external mechanical impacts. Index de Résistance Mécanique - Identifie la résistance aux impacts mécaniques externes.
	<b>Classe I - Aparelhos de iluminação com terminal de terra de protecção.</b> Class I - Luminaires with protective earth terminal. Classe I - Dispositifs d'éclairage avec borne terre de protection.		<b>Classe II - Aparelhos com duplo isolamento, ou com todas as partes metálicas isoladas. Não necessitam de ligação a terra de protecção.</b> Class II - Devices with double insulation, or all metal parts isolated. Not require earth terminal protection. Classe II - Appareil à double isolation ou avec toutes les parties métalliques isolées. Ils ne nécessitent pas de connexion de terre protectrice.
	<b>Branco Dinâmico - Luminária com regulação de temperatura de cor por meio de unidade de controlo.</b> Tunable White - Luminaire with light source colour temperature output control, via control unit. Blanche Modulable - Luminaire avec régulation de la température de couleur par une unité de commande.		<b>Unified Glare Rating (UGR) - é uma fórmula de avaliação unificada do brilho definida pelo relatório técnico da CIE 117-1995.</b> Unified Glare Rating (UGR) - is a unified glare assessment formula defined by the technical report of CIE 117-1995. Unified Glare Rating (UGR) - est une formule unifiée d'évaluation de l'éblouissement définie par le rapport technique de la CIE 117-1995.
	<b>Aparelho equipado com balastro electrónico standard.</b> Device equipped with standard electronic ballast. Appareil équipé d'un ballast électronique standard.		<b>Aparelho equipado com balastro electrónico de dimensões reduzidas.</b> Device equipped with electronic ballast of compact dimensions. Appareil équipé de ballast électronique de dimensions réduites.
	<b>Aparelho equipado com balastro electromagnético.</b> Device equipped with electromagnetic ballast. Appareil équipé de ballast électromagnétique.		<b>Aparelho equipado com balastro electrónico standard que permite fazer a regulação de fluxo luminoso.</b> Device equipped with dimmable standard electronic ballast. Appareil équipé d'un ballast électronique standard qui permet de réguler le flux lumineux.
	<b>Encastrado chão.</b> Floor recessed. Encastré au sol.		<b>Encastrado parede.</b> Wall recessed. Encastré au mur.
	<b>Encastrado parede e tecto.</b> Wall and ceiling recessed. Encastré au mur et au plafond.		<b>Encastrado tecto e chão.</b> Ceiling and floor recessed. Encastré au sol et au plafond.
	<b>Saliente chão.</b> Floor mounted. Sortant au sol.		<b>Saliente parede.</b> Wall mounted. Sortant au mur.
	<b>Saliente parede e tecto.</b> Wall and ceiling mounted. Sortant au mur et au plafond.		<b>Saliente tecto e chão.</b> Ceiling and floor mounted. Sortant au sol et au plafond.
	<b>Suspensa.</b> Suspended. Suspendu.		<b>Luminária de pé para chão.</b> Stand-alone floor luminaire. Lampadaire.
	<b>Balizador ou Poste.</b> Bollard ou Pole. Bollard Poteau.		<b>Suspensa por tubo.</b> Suspended by tube. Suspendu par tube.
	<b>O produto não deve ser coberto com material isolante ou análogo.</b> Luminaire not suitable for covering with thermally insulating material. Le produit ne doit pas être recouvert d'une isolation ou d'un matériau similaire.		<b>Aparelho equipado com condensador.</b> Device equipped with condenser. Appareil équipé d'un condenseur.
	<b>Aparelho de exterior.</b> Outdoor device. Appareil d'extérieur.		<b>Aparelho de interior.</b> Indoor device. Appareil d'intérieur.

	<b>Produto que está em conformidade com a directiva comunitária 2004/108/CE relativa à Compatibilidade Electromagnética e com a directiva 2006/95/CE para equipamento de baixa tensão.</b> Product designed and manufactured in accordance with the Council directive 2004/108/CE concerning the Electromagnetic Compatibility and the Council directive 2006/95/CE for low-tension equipment. Produit conformément à la directive européenne 2004/108/CE sur la compatibilité électromagnétique et à la directive 2006/95/CE relative aux équipements basse tension.		<b>Tempo de vida estimado da luminária.</b> Luminaire estimated lifetime. Temps de vie estimé du luminaire.
	<b>Classe III - Aparelhos de iluminação que funcionam a uma tensão reduzida, igual ou inferior a 50V. Não necessitam ligação a terra de protecção.</b> Class III - Luminaires that work in a reduced voltage equal or less than 50V . Not require earth terminal protection. Classe III - Appareils d'éclairage fonctionnant à une tension réduite de 50V ou moins. Ils ne nécessitent pas de connexion de terre protectrice.		<b>Luminária com opção RGB.</b> Luminaire with RGB option. Luminaire avec option RVB.
	<b>Aparelho equipado com fonte de alimentação DALI.</b> Device equipped with DALI power supply. Appareil équipé d'une alimentation DALI.		<b>Número de Fases da luminária.</b> Luminaire Phase number. Nombre de phases du luminaire.
	<b>Permite fazer a regulação de fluxo luminoso.</b> Allows regulate the luminous flux. Permet de réguler le flux lumineux.		<b>Permite o controlo através de botões. (em vez de interruptores)</b> Allows control with buttons. (instead of switches) Permet le contrôle à travers des boutons. (au lieu d'interrupteurs)
	<b>Encastrado tecto.</b> Ceiling recessed. Encastré au plafond.		<b>Encastrado chão, parede e tecto.</b> Floor, wall and ceiling recessed. Encastré au sol, au mur et au plafond.
	<b>Encastrado chão e parede.</b> Floor and wall recessed. Encastré au sol et au mur.		<b>Semi-encastrada.</b> Floor and wall recessed. Encastré au sol et au mur.
	<b>Saliente tecto.</b> Ceiling mounted. Sortant au plafond.		<b>Saliente chão, parede e tecto.</b> Floor, wall and ceiling mounted. Sortant au sol, au mur et au plafond.
	<b>Saliente chão e parede.</b> Floor and wall mounted. Sortant au sol et au mur.		<b>Luminária com opção de montagem em linha.</b> Luminaire with in line mounting option. Luminaire avec option de montage en ligne.
	<b>Luminária de pé para mesa.</b> Stand-alone table luminaire. Lampadaire pour table.		<b>Luminária de calha.</b> Track luminaire. Luminaire sur rail.
	<b>Resistência ao fio incandescente.</b> Glow wire resistance. Résistance au fil incandescent.		<b>Equipamento fornecido sem fonte de alimentação.</b> Equipment provided without power supply. Équipement fourni sans alimentation électrique.
	<b>Aparelho com equipamento de emergência.</b> Device with emergency equipment. Appareil avec équipement d'urgence.		<b>Aparelho equipado com conectividade Bluetooth®.</b> Device equipped with Bluetooth® connectivity. Appareil équipé de la connectivité Bluetooth®.



**CONTACTOS CONTACTS**

EXPORLUX Iluminação S.A.  
Rua da Arrota de Baixo 1007 - Covão  
ZI EN 1 Norte, Valongo do Vouga  
3750 - 802 Águeda | Portugal

Telf. +351 234 639 230  
Fax. +351 234 639 231

[exporlux@exporlux.pt](mailto:exporlux@exporlux.pt)

[www.exporlux.pt](http://www.exporlux.pt)  
[www.facebook.com/exporlux](https://www.facebook.com/exporlux)  
[www.instagram.com/exporlux](https://www.instagram.com/exporlux)

**EDIÇÃO PUBLISHING**  
EXPORLUX

**PRODUTO E DESENVOLVIMENTO PRODUCT AND DEVELOPMENT**  
EXPORLUX

**DESIGN GRÁFICO GRAPHIC DESIGN**  
EXPORLUX

ÁGUEDA, OUTUBRO 2024

DC 12/A-DOT-01



**ex.**