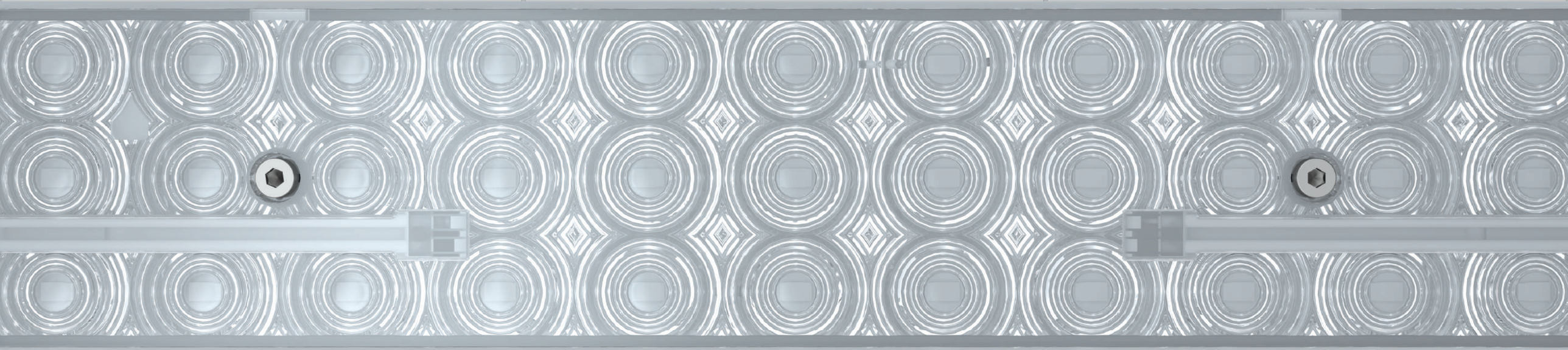
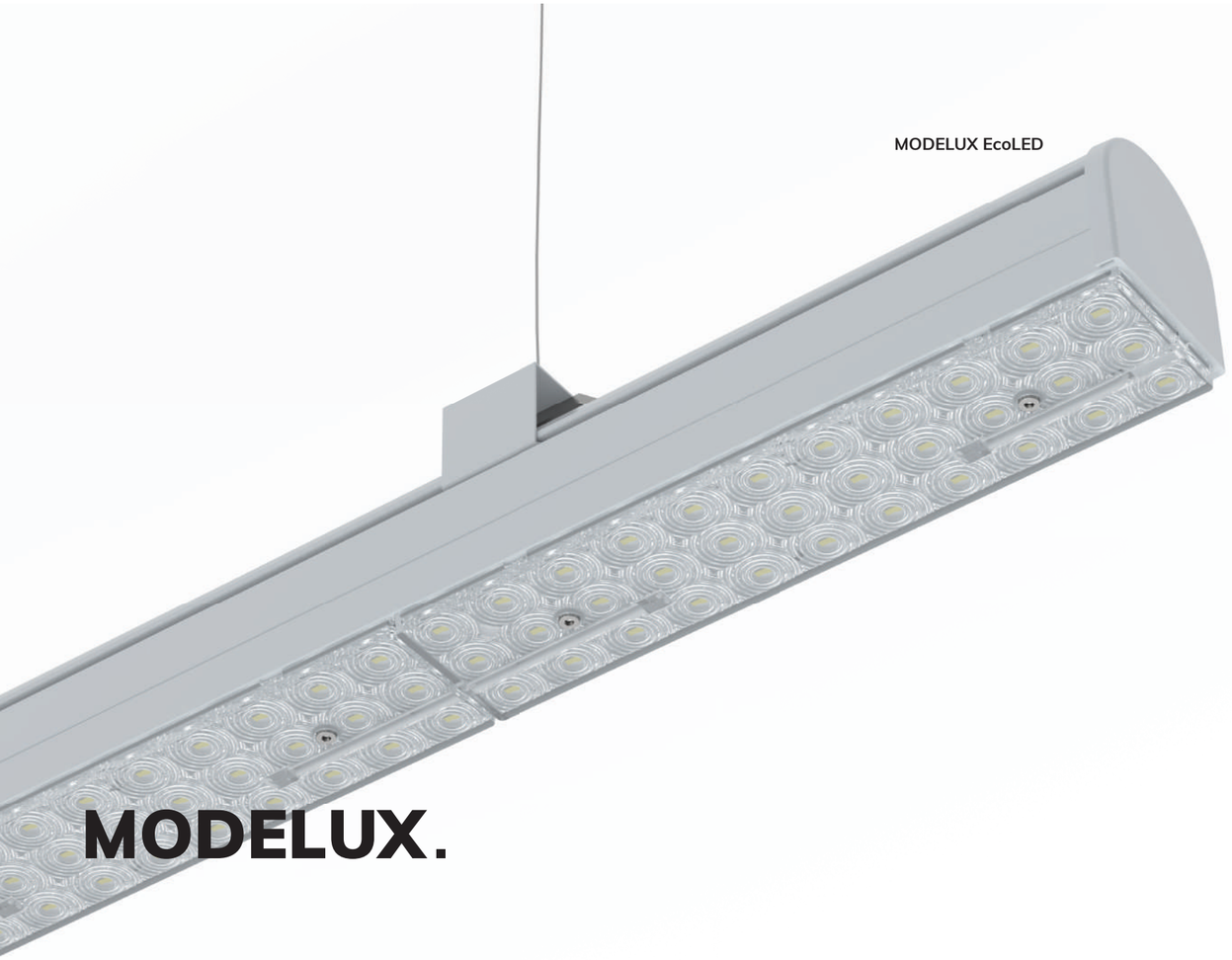
exporlux.

MODELUX.



show it

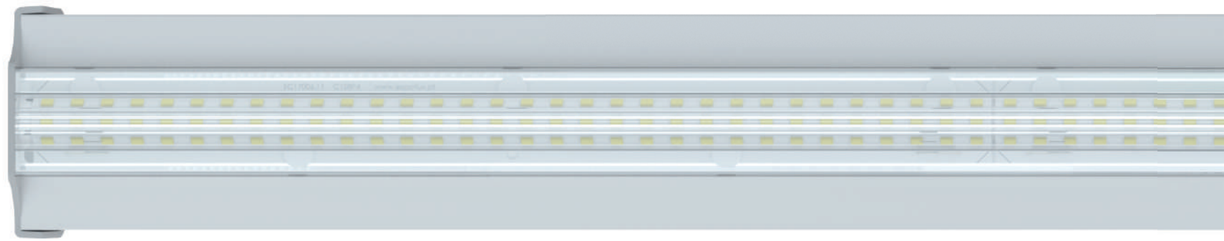
BETTER



MODELUX EcoLED

MODELUX.

MODELUX MODY



MODELUX é uma gama referencial da EXPORLUX, testada, validada, robusta e de elevada qualidade, pensada para que a sua montagem e manutenção seja fácil e intuitiva.

Adaptada às novas tecnologias, de elevada eficiência e sistemas óticos de alto rendimento, pensada na reutilização e reciclagem dos materiais que constituem a sua estrutura, diminuindo a pegada ecológica e aumentando o ciclo de vida.

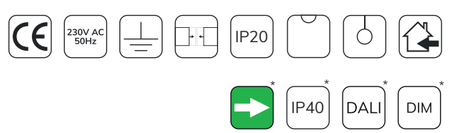
Este é o produto perfeito para utilizar em grandes superfícies, supermercados, armazéns, edifícios multiusos, pavilhões em montagem singular ou em linha.

MODELUX is a reference range from EXPORLUX, tested, validated, robust and of high quality, designed so that its assembly and maintenance is easy and intuitive.

Adapted to new technologies, with high efficiency and high performance optical systems, designed to reuse and recycle the materials that make up its structure, reducing the ecological footprint and increasing the life cycle.

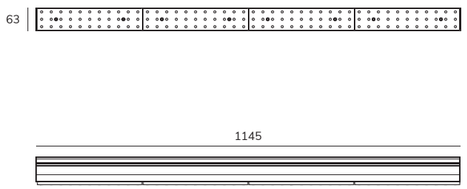
This is the perfect product for use in large areas, supermarkets, warehouses, multi-purpose buildings, pavilions in singular or in-line assembly.

01 08

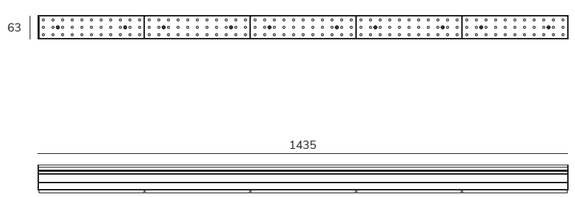


* **opção sob consulta** under request

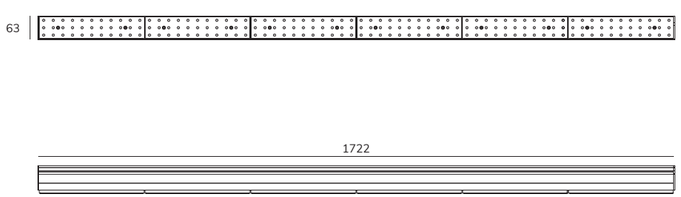
MODELUX ECOLED 1200



MODELUX ECOLED 1500



MODELUX ECOLED 1700



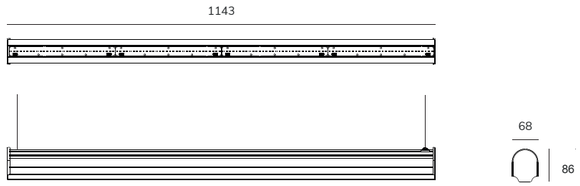
■ **medidas em mm**
measured in mm

MODELUX ECOLED TE

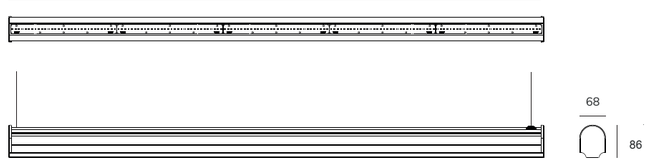
		DIMENSÕES DIMENSIONS mm	**ALIMENTAÇÃO** SUPPLY	**LUMENS** LUMENS min-max	**POTÊNCIA** WATTS	**IRC** CRI	**TCC(K)** CCT (K) min-max	**ÂNGULO** BEAM ANGLE
	SLD 1200	1145x63x75	230V AC 50Hz	4893-9318	32W - 60W	80	3000-4000	90° | 60° | Ass. Dupla Ass.
	SLD 1500	1435x63x75	230V AC 50Hz	6117-11647	39W - 74W	80	3000-4000	90° | 60° | Ass. Dupla Ass.
	SLD 1700	1722x63x75	230V AC 50Hz	7341-13976	47W - 89W	80	3000-4000	90° | 60° | Ass. Dupla Ass.
	SUD 1200	1145x63x75	230V AC 50Hz	4893-9318	32W - 60W	80	3000-4000	90° | 60° | Ass. Dupla Ass.
	SUD 1500	1435x63x75	230V AC 50Hz	6177-11647	39W - 74W	80	3000-4000	90° | 60° | Ass. Dupla Ass.
	SUD 1700	1722x63x75	230V AC 50Hz	7341-13976	47W - 89W	80	3000-4000	90° | 60° | Ass. Dupla Ass.

■ **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%.

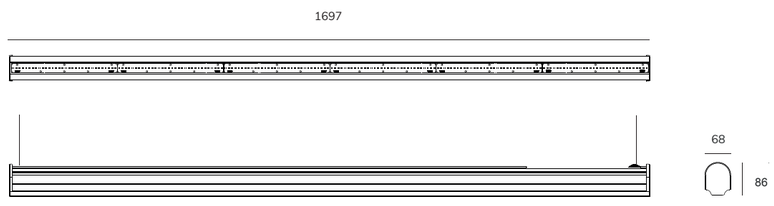
MODELUX MODY 1200



MODELUX MODY 1500



MODELUX MODY 1700

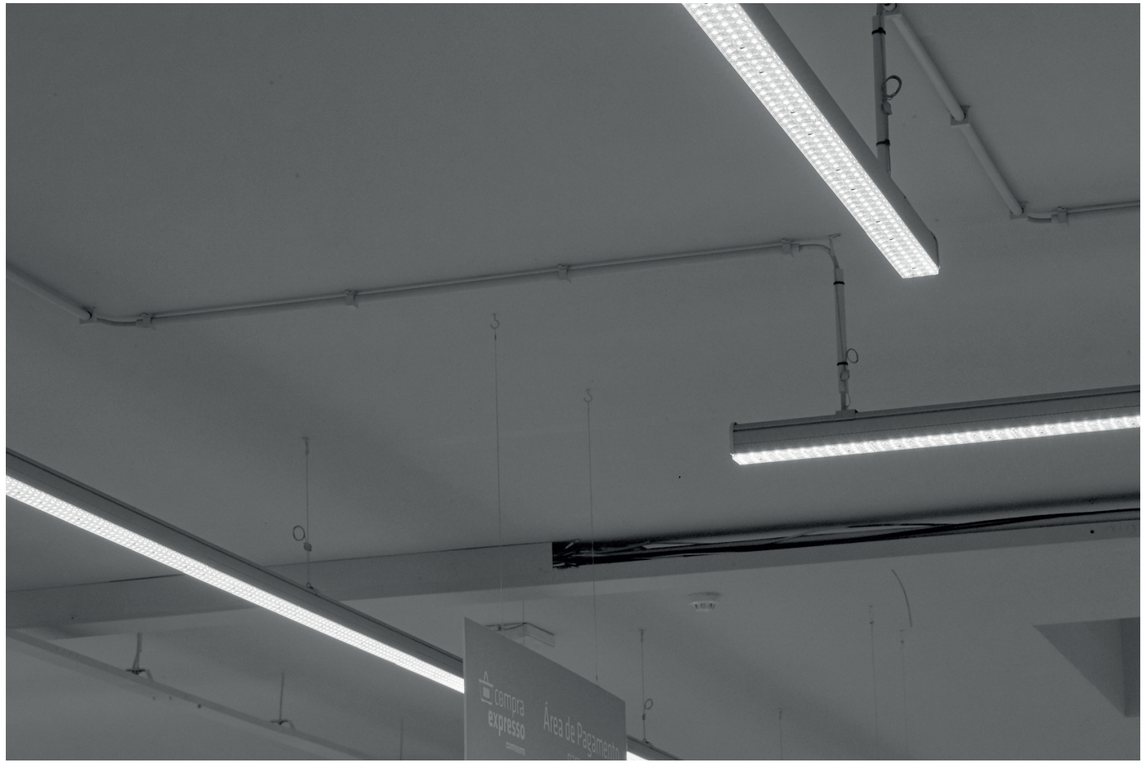


■ **medidas em mm**
measured in mm

MODELUX MODY TE

		DIMENSÕES DIMENSIONS mm	**ALIMENTAÇÃO** SUPPLY	**LUMENS** LUMENS min-max	**POTÊNCIA** WATTS	**IRC** CRI	**TCC** (K) CCT (K) min-max	**ÂNGULO** BEAM ANGLE
	SLD 1200	1143x68x86	230V AC 50Hz	3434-4924	24W - 33W	80	3000-4000	56° | 123° | 94°x121° Batwind | Ass. | Dupla Ass.
	SLD 1500	1416x68x86	230V AC 50Hz	4292-6155	30W - 41W	80	3000-4000	56° | 123° | 94°x121° Batwind | Ass. | Dupla Ass.
	SLD 1700	1697x68x86	230V AC 50Hz	5151-7386	36W - 51W	80	3000-4000	56° | 123° | 94°x121° Batwind | Ass. | Dupla Ass.
	SUD 1200	1143x68x86	230V AC 50Hz	3434-4924	24W - 33W	80	3000-4000	56° | 123° | 94°x121° Batwind | Ass. | Dupla Ass.
	SUD 1500	1416x68x86	230V AC 50Hz	4292-6155	30W - 41W	80	3000-4000	56° | 123° | 94°x121° Batwind | Ass. | Dupla Ass.
	SUD 1700	1697x68x86	230V AC 50Hz	5151-7386	36W - 51W	80	3000-4000	56° | 123° | 94°x121° Batwind | Ass. | Dupla Ass.

■ **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%.



BEEFEATER
24

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 descriminado na ficha técnica, a temperatura máxima ambiente permitida é a +25ºC. Valores nominais à temperatura ambiente (Ta=25º), 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.

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 +25ºC. Nominal values at room temperature (Ta=25º), 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.

GARANTIA

Os nossos produtos estão cobertos por uma garantia de 2 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.

WARRANTY

Our products have a 2 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.

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.

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

Índice de Protecção - Grau de protecção dos invólucros de equipamentos eléctricos, contra corpos sólidos e contra líquidos.
Ingress of Protection - Degree of protection of electrical equipment enclosures, against solid bodies and against liquids.

Índice de Resistência Mecânica - Identifica a resistência a impactos mecânicos externos.
Mechanical Resistance Classes - Resistance degree of the luminaires envelope against external mechanical impacts.

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.
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.

Classe I - Aparelhos de iluminação com terminal de terra de protecção.
Class I - Luminaires with protective earth terminal.

Classe II - Aparelhos com duplo isolamento, ou com todas as partes metálicas isoladas. Não necessitam de ligação a terra de protecção.
Class II - Devices with double insulation, or all metal parts isolated. Not require earth terminal protection.

Classe III - Aparelhos de iluminação que funcionam a uma tensão reduzida, igual ou inferior a 50V. Não necessitam ligação a terra de protecção.
Class III - Luminaires that work in a reduced voltage equal or less than 50V . Not require earth terminal protection.

Branco Dinâmico - Luminária com regulação de temperatura de cor por meio de unidade de controlo.
Tunable White - Luminaire with light source colour temperature output control, via control unit.

Unified Glare Rating (UGR) - é uma fórmula de avaliação unificada do brilho definida pelo relatório técnico da CIE 117-1995.
Unified Glare Rating (UGR) - is a unified glare assessment formula defined by the technical report of CIE 117-1995.

Luminária com opção de montagem em linha.
Luminaire with in line mounting option.

Aparelho equipado com balastro electrónico standard.
Device equipped with standard electronic ballast.

Aparelho equipado com balastro electrónico de dimensões reduzidas.
Device equipped with electronic ballast of compact dimensions.

Aparelho equipado com balastro electrónico standard que permite fazer a regulação de fluxo luminoso.
Device equipped with dimmable standard electronic ballast.

Aparelho equipado com balastro electromagnético.
Device equipped with electromagnetic ballast.

Aparelho equipado com fonte de alimentação DALI.
Device equipped with DALI power supply.

Tempo de vida estimado da luminária.
Luminaire estimated lifetime.

Número de Fases da luminária.
Luminaire Phase number.

Encastrado chão, parede e tecto.
Floor, wall and ceiling recessed.

Encastrado chão.
Floor recessed.

Encastrado parede.
Wall recessed.

Encastrado tecto.
Ceiling recessed.

Saliente chão, parede e tecto.
Floor, wall and ceiling mounted.

Encastrado parede e tecto.
Wall and ceiling recessed.

Encastrado tecto e chão.
Ceiling and floor recessed.

Encastrado chão e parede.
Floor and wall recessed.

Luminária de calha.
Track luminaire.

Saliente chão.
Floor mounted.

Saliente parede.
Wall mounted.

Saliente tecto.
Ceiling mounted.
Sortant ou plafond.

Equipamento fornecido sem fonte de alimentação.
Equipment provided without power supply.

Saliente parede e tecto.
Wall and ceiling mounted.

Saliente tecto e chão.
Ceiling and floor mounted.

Saliente chão e parede.
Floor and wall mounted.

Aparelho equipado com conectividade Bluetooth®.
Device equipped with Bluetooth® connectivity.

Suspensa.
Suspended.

Luminária de pé para chão.
Stand-alone floor luminaire.

Luminária de pé para mesa.
Stand-alone table luminaire.

O produto não deve ser coberto com material isolante ou análogo.
Luminaire not suitable for covering with thermally insulating material.

Aparelho equipado com condensador.
Device equipped with condenser.

Resistência ao fio incandescente.
Glow wire resistance.

Aparelho de exterior.
Outdoor device.

Aparelho de interior.
Indoor device.

Aparelho com equipamento de emergência.
Device with emergency equipment.

SALVAGUARDA | DISCLAIMER

Todos os dados técnicos, incluindo dados sobre peso e dimensões, foram compilados com o devido cuidado. Excepto erros. As ilustrações de produto servem como exemplo e podem diferir do original. Reservamos o nosso direito a fazer alterações no âmbito da melhoria dos nossos produtos. Como resultado da constante evolução tecnológica, a EXPORLUX reserva-se o direito de alterar os dados constantes deste documento sem aviso prévio. Caso necessite de informação adicional, por favor contacte a EXPORLUX.

All technical data, including data on weight and dimensions, was compiled with the due care. Except errors. Product illustrations are used as examples and may differ from the original. We reserve the right to make changes in order to improve our products. As a result of the constant technological evolution, EXPORLUX reserves the right to change all data contained in this document without prior notice. If you need additional information, please contact EXPORLUX.

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

www.exporlux.pt
www.facebook.com/exporlux
www.instagram.com/exporlux

EDIÇÃO PUBLISHING
EXPORLUX

PRODUTO E DESENVOLVIMENTO PRODUCT AND DEVELOPMENT
EXPORLUX

DESIGN GRÁFICO GRAPHIC DESIGN
EXPORLUX

ÁGUEDA, OUTUBRO 2021

DC 62/A

ex.