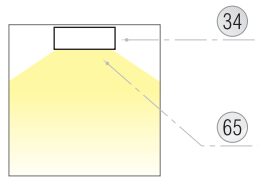




descrição description

- Luminária discreta e multi-funcional adaptando-se às mais diversas exigências e necessidades da arquitetura moderna, destacando-se pela ausência de pontos de fixação visíveis.
- Corpo em perfil de alumínio com acabamento anodizado natural mate e difusor acrílico OPAL 050, resistente aos U.V. que garante uma difusão homogênea da luz.
- Permite grande variedade de personalização seja através de jogos de luz e cor, seja pela aplicação de gravuras, sinaléticas ou serigrafias de acordo com os desejos do cliente.
- *The design and simplicity of installation create a versatile luminaire suitable for almost any modern architecture application.*
- *Made of extruded aluminium profile in natural matt anodised finishing with acrylic OPAL 050 anti-U.V. diffuser producing homogeneous light diffusion.*
- *Luminaire allowing a great degree of customization through light and colour games or application of engravings, legend panels, serigraphy according to customer needs.*



pormenores details

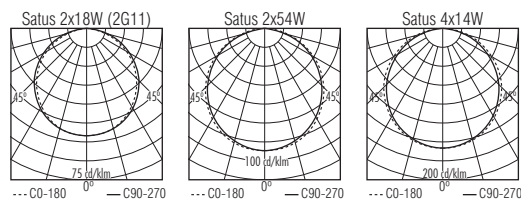
O acesso para operações de manutenção é bastante facilitado, pela possibilidade de remover o difusor com a ajuda de uma ventosa.
Easy accessibility for maintenance purposes. Diffuser removal through vacuum suction cups.



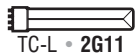
acabamento finishing

34 Alumínio anodizado mate . *natural matt anodised aluminium*

diagr.polar p.diagr.



simbologia symbols ·



230V/50Hz

 EN 60 598

 650°C

 850°C

 IP40

sob consulta

difusores diffuseurs · Acrílico opal 050 . *Opal 050 Acrylic*

extras standard extras · **K** - Kit de Emergência de 1 ou 3 horas. *Fitted with 1 or 3 hours Emergency Kit.*

opções options ·

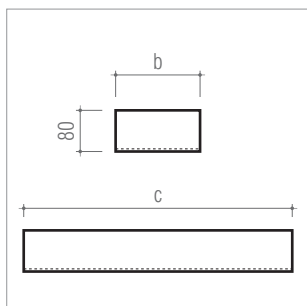
G (HF) - Versão-base Balastro Electrónico. *Basic-version equipped with High Frequency Electronic Control Gear.*

V (DIM) - Balastro Electrónico que permite a Regulação do Fluxo Luminoso. *Equipped with High Frequency Electronic Dimming Control Gear.*

Dali (Digital Addressable Lighting Interface) - Sistema de controlo Dali. *Lighting control protocol.*

encomenda order ·

Satus + W + opções + extras
 ex: Satus 1x35W V K



W		(mm)		G	V	
		b	c	(HF)	(DIM)	
1x14W	G5	115	600	•	•	•
1x21W	G5	115	900	•	•	•
1x24W	G5	115	600	•	•	•
1x28W	G5	115	1200	•	•	•
1x35W	G5	115	1500	•	•	•
1x39W	G5	115	900	•	•	•
1x49W	G5	115	1500	•	•	•
1x54W	G5	115	1200	•	•	•
1x80W	G5	115	1500	•	•	•
2x14W	G5	200	600	•	•	•
2x21W	G5	200	900	•	•	•
2x24W	G5	200	600	•	•	•
2x28W	G5	200	1200	•	•	•
2x35W	G5	200	1500	•	•	•
2x39W	G5	200	900	•	•	•
2x49W	G5	200	1500	•	•	•
2x54W	G5	200	1200	•	•	•
2x80W	G5	200	1500	•	•	•
4x14W	G5	600	600	•	•	•
4x21W	G5	600	900	•	•	•
4x24W	G5	600	600	•	•	•
4x28W	G5	600	1200	•	•	•
4x35W	G5	600	1500	•	•	•
4x39W	G5	600	900	•	•	•
4x49W	G5	600	1500	•	•	•
4x54W	G5	600	1200	•	•	•
4x80W	G5	600	1500	•	•	•
<hr/>						
2x18W	2G11	300	300	•	•	•
2x36W	2G11	155	500	•	•	•

* as dimensões dizem apenas respeito às armaduras individuais.
**dimensions refer to individual luminaire.*

! **Quantidade Mínima** . Os artigos indicados com este símbolo, pressupõem a encomenda de quantidades mínimas. **Minimum Quantity**. Items listed with this symbol, assume a minimum order quantity.



lâmpada não incluída . lamp not included



Marca de conformidade com as Normas Europeias do Comité Europeu de Normalização Electrotécnica (CENELEC), aplicável a todo o material eléctrico certificado pela CERTIF no âmbito do acordo CCA do CENELEC.

Reference symbol of compliance with the European Norms of the European Electrotechnical Standardization Committee (CENELEC) applied to every electrical material certified by CERTIF in accordance with the CCA of the CENELEC.



Produto projectado e fabricado em conformidade com a directiva comunitária 89 / 336 / CEE relativa à Compatibilidade Electromagnética e com a Directiva Comunitária 73 / 23 / CEE para equipamento de Baixa Tensão.

Product designed and manufactured in accordance with the Council Directive 89 / 336 / CEE concerning the Electromagnetic Compatibility and the Council Directive 73 / 23 / CEE for Low-Tension equipment.



Classe I. Isolamento principal e protecção por ligação à terra prevista nas partes metálicas acessíveis.

Class I. All the exposed metal parts are connected to one another and to the protective earth conductor.



Classe III. Previsto para alimentação em tensão muito baixa.

Class III. The luminaire is operated on low voltages supplied by a safety transformer or battery



saliente tecto
ceiling mounted



suspensa
suspended



applique parede
wall mounted



encastrada parede
wall recessed



de pé
floor standing



de mesa
table standing



de canto
corner mounted



encastrada chão
floor recessed



encastrada tecto
ceiling recessed



nº de lâmpadas . potência
nº of lamps . power



casquilho . lamp holder



dimensões em mm . dimensions in mm



Peso unitário aproximado sem embalagem (em Kg).
Unit approximate weight without package. Specified in Kg.



Volume unitário com embalagem (em dm³).
Unit approximate volume with package. Specified in dm³.



IPxx **Índice de Protecção.** O primeiro algarismo identifica a protecção à entrada de elementos sólidos e o segundo aos líquidos.

Ingress Protection. The first figure being representative of the protection to solid bodies penetration and the second to liquids.



IKxx **Índice Resistência Mecânica.** Resistência a impactos mecânicos externos.
Mechanical Resistance Classes. Resistance against external mechanical impacts



Em Stock . significa versões dos artigos habitualmente em stock. **In Stock**. versions of articles usually in stock.



Sob consulta . upon request.



lâmpada incluída . lamp included



ENEC – Marca comum europeia concedida no âmbito do Acordo ENEC, aplicável a todo o tipo de luminárias em conformidade com as normas da série EN 60 598. Marca reconhecida em todos os países subscritores do referido acordo. 04 – Marca emitida pela CERTIF.

ENEC – European common reference symbol granted in accordance with the ENEC Agreement, applicable to every type of luminaire within the Standards of the EN 60 598 series. Reference symbol recognized in all the countries that subscribed the referred agreement. 04 – Reference symbol issued by CERTIF.



Esta luminária não pode ser coberta com material isolante ou análogo. **Luminaire not suitable for covering with thermally insulating material.**



Classe II. Com isolamento principal e isolamento suplementar, mas sem meio de protecção por ligação à terra.

Class II. The luminaire is insulated in such a way that there are no exposed metal parts that can carry current. There is no protective earth conductor.



Resistência à chama e à inflamação. O ensaio é efectuado utilizando um fio de Ni-Cr incandescente aquecido a 650°C, 850°C ou 960°C.

Resistance to flame and ignition. The test is made using nickel-chromium glow-wire heated to 650°C, 850°C or 960°C.



dimensão do corte no tecto para encastrar armadura. Tolerância em mm .
Cut-out dimension for recessed luminaires. Tolerance in mm



adaptável aos módulos standard dos tectos falsos .
adaptable to the standard modules of the false ceilings



distância mínima dos objectos iluminados (em metros) .
minimum distance between the lit object and the luminaire (in metres)



Substituição por Lâmpada de LED's. Este símbolo, presente junto de alguns dos produtos, significa que é possível a substituição de lâmpadas vulgares (incandescentes, halógeno, etc..) por lâmpadas de LED's adaptáveis (com as mesmas características, mesmo suporte).

LED replacement Lamps. This symbol next to some of our products indicates that it is possible to replace traditional pin base or screw base bulbs such as incandescent, halogen, etc ... by replacement LED lamps (maintaining the same lampholder and general characteristics).