

perfis de alumínio - aluminium profiles

descrição description ·

- Luminária em perfil de alumínio extra-fino para aplicação suspensa;
 - Versão LED de luz directa, concebida para aplicação em zonas de transição, corredores, hall de entrada, etc.;
 - Versão T5 com opção de luz directa (LD) ou luz indirecta (LI) e num vasto leque de dimensões e potências disponíveis;
 - Conjunto de suspensão e cabo de alimentação incluídos.
- Compact dimension set of suspended mounted luminaires;
 - Extra-slim aluminium profile housing in natural matt anodised finishing;
 - Direct lighting LED versions suitable for transition areas application such as in corridors and main entrance areas;
 - T5 lamp versions available in a wide choice of lamp powers and lengths with choice of direct (LD) or indirect lighting (LI) output;
 - Suspension set with supply cable included.



pormenores details ·

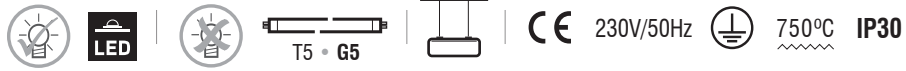


1. Luminária em perfil de alumínio extra-fino para aplicação suspensa (33mm x 79mm) . Compact dimension set of suspended mounted luminaires (33mm x79mm)
2. Sistema de clipagem rápida do difusor garante excelente acabamento (acrílico à face com o perfil) e grande facilidade de manutenção da lâmpada . Quick snap push mount diffuser system ensures excellent finish and easy lamp maintenance
3. Inclui conjunto de suspensão e cabo de alimentação com 1 metro . Suspension set with 1 metre supply cable included
4. Versões LED com fonte de alimentação incluída e LED cor branco quente (Warm White) ou branco frio (Cool White) . LED versions with integrated power supply in Warm White or Cool White coloured LED
5. Também em versões para lâmpadas T5 e funcionamento com balastos electrónicos . T5 lamp versions with high frequency electronic ballast also available

acabamento finishing ·

- 125 Alumínio anodizado natural mate . Natural matt anodised aluminium

simbologia symbols ·



difusor diffuser · 218 PMMA softpal 050

cor LED color ·

WARMWH (3000 K) - Branco Quente . *Warm White*

COOLWH (5500 K) - Branco Frio . *Cool White*

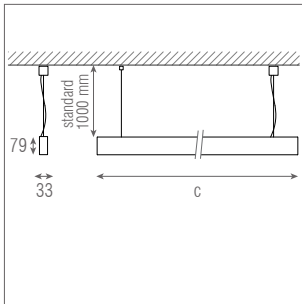
opções options ·

HF - Balastro electrónico . *High Frequency Electronic Control Gear*

DIM - Balastro electrónico que permite a regulação do fluxo luminoso . *With High Frequency electronic dimming ballast*

DALI (Digital Addressable Lighting Interface) - Com balastro digital compatível com DALI . *With DALI-compatible digital ballast*

Snap P1 LED LD - Luz Directa . Direct Light



W		lm/W	$\leftarrow \begin{matrix} \text{(mm)} \\ C \end{matrix} \rightarrow$		$\begin{matrix} \text{(dm}^3\text{)} \\ \text{C} \end{matrix}$	Cod.
16W Warm White	LED	70	1185	1,7	8,0	33.41.92.014002
20W Warm White	LED	70	1485	2,2	10,0	33.41.92.018006
16W Cool White	LED	70	1185	1,7	8,0	33.41.92.014003
20W Cool White	LED	70	1485	2,2	10,0	33.41.92.018007

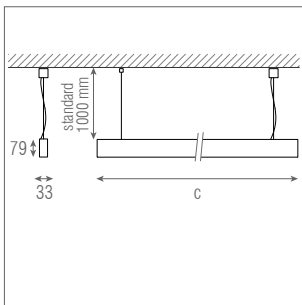


*Devido ao método de fabrico dos LED, poderão ser observadas ligeiras diferenças de tonalidade e brilho dentro da mesma gama de cor, com maior realce nas cores branco frio e branco quente . *Due to the LED manufacturing method, slight shade and brightness differences may be noticeable within the same color range particularly in cool white and warm white colors.*

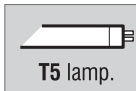
**Para comprimento superior a 1200mm é aconselhável a utilização de fontes externas ou uma linha de tensão reduzida . *Lengths exceeding 1200mm require the use of external power supply or reduced tension line.*



Snap P1 T5 LD - Luz Directa . Direct Light



W		$\leftarrow \begin{matrix} \text{(mm)} \\ C \end{matrix} \rightarrow$		$\begin{matrix} \text{(dm}^3\text{)} \\ \text{C} \end{matrix}$	HF	DIM	
1x28W	G5	1200	1,8	8,0	33.41.92.128000	33.41.92.128006	33.41.92.128007
1x35W	G5	1500	2,3	10,0	33.41.92.135000	33.41.92.135006	33.41.92.135007
1x49W	G5	1500	2,3	10,0	33.41.92.149001	33.41.92.149006	33.41.92.149007
1x54W	G5	1200	1,8	8,0	33.41.92.154001	33.41.92.154006	33.41.92.154007
1x80W	G5	1500	2,3	10,0	33.41.92.180001	33.41.92.180006	33.41.92.180007
2x(1x28W)	G5	2360	3,6	16,0	33.41.92.228000	33.41.92.228002	33.41.92.228003
2x(1x35W)	G5	2960	4,6	20,0	33.41.92.235000	33.41.92.235002	33.41.92.235003
2x(1x49W)	G5	2960	4,6	20,0	33.41.92.249000	33.41.92.249002	33.41.92.249003
2x(1x54W)	G5	2360	3,6	16,0	33.41.92.254000	33.41.92.254002	33.41.92.254003
2x(1x80W)	G5	2960	4,6	20,0	33.41.92.280000	33.41.92.280002	33.41.92.280003



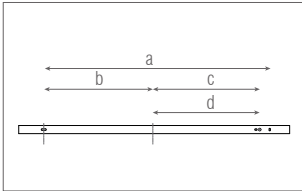
Snap P1 T5 LI - Luz Indirecta . Indirect Light

W		$\leftarrow \begin{matrix} \text{(mm)} \\ C \end{matrix} \rightarrow$		$\begin{matrix} \text{(dm}^3\text{)} \\ \text{C} \end{matrix}$	HF	DIM	
1x28W	G5	1380	1,8	8,0	33.41.92.128001	33.41.92.128008	33.41.92.128009
1x35W	G5	1680	2,3	10,0	33.41.92.135001	33.41.92.135008	33.41.92.135009
1x49W	G5	1680	2,3	10,0	33.41.92.149002	33.41.92.149008	33.41.92.149009
1x54W	G5	1380	1,8	8,0	33.41.92.154002	33.41.92.154008	33.41.92.154009
1x80W	G5	1680	2,3	10,0	33.41.92.180002	33.41.92.180008	33.41.92.180009
2x(1x28W)	G5	2660	3,6	16,0	33.41.92.228001	33.41.92.228004	33.41.92.228005
2x(1x35W)	G5	3260	4,6	20,0	33.41.92.235001	33.41.92.235004	33.41.92.235005
2x(1x49W)	G5	3260	4,6	20,0	33.41.92.249001	33.41.92.249004	33.41.92.249005
2x(1x54W)	G5	2660	3,6	16,0	33.41.92.254001	33.41.92.254004	33.41.92.254005
2x(1x80W)	G5	3260	4,6	20,0	33.41.92.280001	33.41.92.280004	33.41.92.280005



Versões para lâmpadas T5 e funcionamento com balastro electrónico, resultando em excelente rendimento luminoso e baixo consumo energético. Lâmpada não incluída . *T5 lamp versions with electronic ballast, resulting in excellent lumen package and low energy consumption. Lamp not included.*

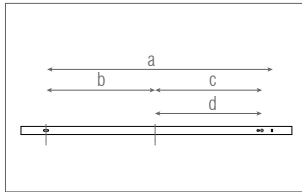
instalação installation



LED

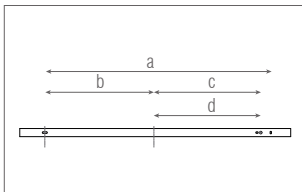
Snap P1 LED LD - Distância entre centros . Installation hole centre

W	(mm)			
	a	b	c	d
16W	1000	490	510	470
20W	1200	590	610	570



Snap P1 T5 LD - Distância entre centros . Installation hole centre

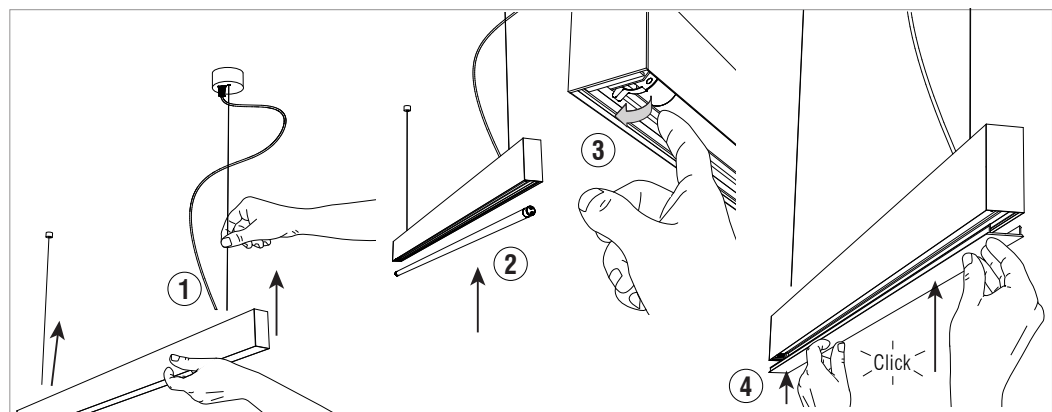
W	(mm)			
	a	b	c	d
1x28W	1000	490	510	470
1x35W	1200	590	610	570
1x49W	1200	590	610	570
1x54W	1000	490	510	470
1x80W	1200	590	610	570
2x(1x28W)	1975	980	1000	960
2x(1x35W)	2375	1180	1200	1160
2x(1x49W)	2375	1180	1200	1160
2x(1x54W)	1975	980	1000	960
2x(1x80W)	2375	1180	1200	1160



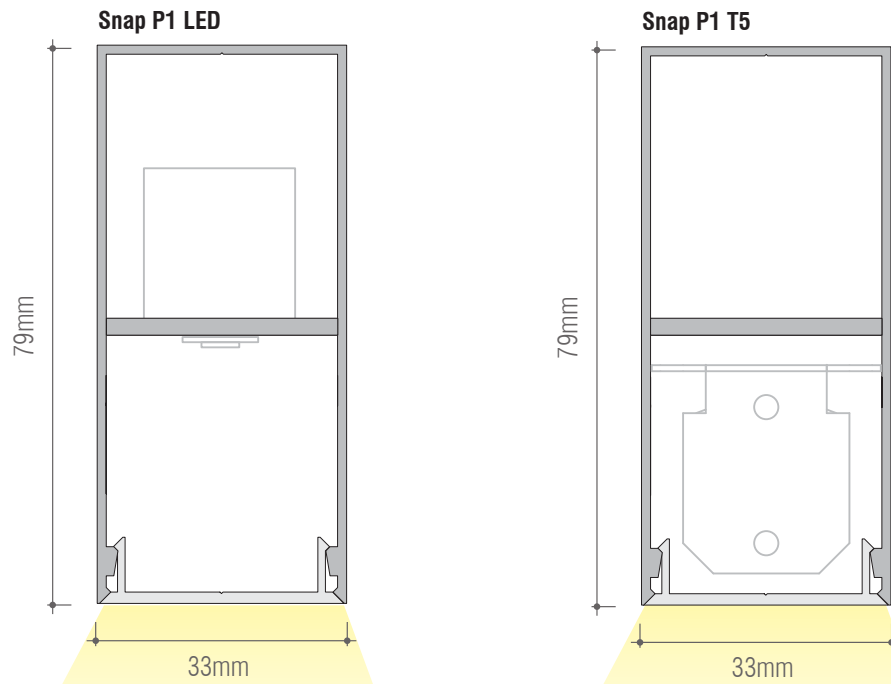
Snap P1 T5 LI - Distância entre centros . Installation hole centre













W	(mm)			
	a	b	c	d
1x28W	1250	610	635	595
1x35W	1550	765	785	745
1x49W	1550	765	785	745
1x54W	1250	610	635	595
1x80W	1550	765	785	745
2x(1x28W)	2425	1205	1225	1185
2x(1x35W)	3025	1505	1525	1485
2x(1x49W)	3025	1505	1525	1485
2x(1x54W)	2425	1205	1225	1185
2x(1x80W)	3025	1505	1525	1485

- Consulte o manual de instruções (DVT.196.11.R) antes de proceder à instalação . Please refer to the user's manual (DVT.196.11.R) before product installation



escala 1:1 scale



	Saliente tecto <i>Ceiling surface</i>		Aplique parede <i>Wall surface</i>		Saliente chão <i>Floor surface</i>		De canto <i>Corner mounted</i>
	Encastrado tecto <i>Ceiling recessed</i>		Encastrado parede <i>Wall recessed</i>		Encastrado chão <i>Floor recessed</i>		De pé <i>Floor standing</i>
	Trimless tecto <i>Ceiling trimless</i>		Trimless parede <i>Wall trimless</i>		Suspenso tecto <i>Ceiling suspended</i>		De mesa <i>Table standing</i>



Lâmpada não incluída. *Lamp not included.*



Lâmpada incluída. *Lamp 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.*



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 - Numeração atribuída a Portugal. *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 -Number assigned to Portugal.*



Produto projectado e fabricado em conformidade com a directiva comunitária 2004 / 108 / CE relativa à Compatibilidade Electromagnética e com a directiva comunitária 2006 / 95 / CE para equipamentos 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.*



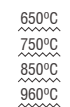
Esta luminária não pode ser coberta com material isolante ou análogo. *Luminaire not suitable for covering with thermally insulating material.*



Fonte luminosa LED. *LED light source.*



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.*



O ensaio é efectuado utilizando um fio de Ni-Cr incandescente aquecido a 650°C, 750°C, 850°C ou 960°C. *The test is made using nickel-chromium flow-wire heated to 650°C, 750°C, 850°C or 960°C.*



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.*



Luminária protegida contra o arremesso de bolas, de acordo com especificado na norma DIN VDE 0710 part 13/05.81. *Luminaire safe to ball throwing in accordance with DIN VDE 0710 part 13/05.81 standard.*



Classe III - Previsto para alimentação em muita baixa tensão de segurança ($\leq 50V$). *Class III - Appliance designed to be supplied from a safety extra-low voltage power source.*



Dimensão do corte no tecto para encastrar luminária (tolerância em mm). *Cut-out dimension for recessed luminaires (tolerance in mm).*



Casquilho / Suporte de lâmpada. *Lamp holder.*



Adaptável aos módulos standard dos tectos falsos. *Adaptable to the standard modules of the false ceilings.*



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



O prefixo IP seguido de dois algarismos, indica a "resistência" oferecida pelo aparelho à penetração de corpos sólidos e líquidos, sendo que o primeiro algarismo identifica a protecção à entrada de elementos sólidos e o segundo aos líquidos. *The IP prefix followed by two figures indicates the "resistance" offered by the device to solid bodies and liquids penetration, the first figure being representative of the protection to solid bodies penetration and the second to liquids.*



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



Dimensões em mm. *Dimensions in mm.*



Índice Resistência Mecânica - Grau de resistência dos invólucros das luminárias a impactos mecânicos externos, definidos pela norma EN 62262. *Mechanical Resistance Classes - Resistance degree of the luminaires envelope against external mechanical impacts, defined by EN 62262 standards.*



Distância mínima dos objectos iluminados (em metros). *Minimum distance between the lit object and the luminaire (in metres).*