SYLVANIA

Onde forma e função se encontram

SylBay Gen 2

Apresentamos o SylBay Gen 2

Uma luminária que equilibra perfeitamente a forma e a funcionalidade. A gama beneficia de um design robusto e ótica de precisão. Esta solução inovadora de produtos de iluminação foi otimizada para plataformas logísticas de alta qualidade e ambientes de produção.

Ver logística e indústria sob a iluminação certa

A iluminação consome cerca de **20%** da eletricidade global usada em edifícios comerciais e industriais no Reino Unido

Em praticamente **40%** dos locais visitados pelos empreiteiros, foram relatados casos de iluminação de emergência avariada ou inadequada

50+

Aproximadamente **35%** dos edifícios da UE têm mais de 50 anos e quase **75%** do total de edifícios não é eficiente do ponto de vista energético

Mude o que está pendurado sobre a sua cabeça

Manutenção agendada, produtividade desperdiçada e tempo de inatividade que poderia ser evitado não deverão ser a norma. Soluções de iluminação ponderadas podem ajudá-lo a manter-se atualizado com a legislação de energia mais recentes, aliviar o peso das preocupações de segurança e ainda contribuir para o controlo de custo de forma inovadora. Deixe a Sylvania iluminar o seu caminho e transformar as suas preocupações em oportunidades para melhorias.

sylvania-lighting.com

SylBay Gen 2

Aplicações

Logística e Indústria

Caraterísticas do produto

- Ideal para logística & indústria e fabrico
- Tem como objetivo ser o produto industrial mais eficiente no mercado: 160 lm/W
- As versões de controlos inteligentes de iluminação SylSmart Indústria Inteligente para aplicações de Indústria Inteligente estão disponíveis mediante pedido*
- 'High-bay' modular exclusivo – arranjo modular de 2, 3, 4 ou 6 LED
- 5 níveis de saída de lúmen - 10 000 – 37 000 lm
- Tem como objetivo ser o produto mais eficiente no mercado: 160 lm/W
- Montagem – suportes de suspensão em aço inoxidável para suspensão,
- Garantia de 5 anos
- Corpo de alumínio fundido/extrudado revestido com pó
- Design elegante sem áreas para acumulação de pó/água
- Regulável até 1%
- Vida útil do controlador de 100 000 horas
- Intervalo de temperatura do controlador de -40°C a +70°C

Especificações técnicas

- Potência de luminária (W): 48 – 222
- Fluxo luminoso (lm): 7500 a 34000
- Eficiência (lm/W): até 163 lm/W (L6HE DALI)
- Ângulo de feixe: 60°, 82° e Highrack (20 x 37°)
- Tecnologia de controlo: PIR, DALI e SylSmart Edifício Inteligente
- UGR: UGR22 ou menos
- Acessório de emergência E3

Logic
Smarter Finance

Sendo certo o aumento nos preços da energia e crucial a necessidade de iluminação nos seus negócios, agora é o momento perfeito para fazer a atualização para soluções de iluminação eficientes. Tal pode ser alcançado sem qualquer compromisso de investimento de capital e pode ser financiado, através de **Logic** Smarter Finance, inteiramente a partir das poupanças de energias alcançadas.

SylBay Gen 2

Informações do produto

Código	Descrição	Sem módulos	Tensão (V)	Consistência de Cor (SDCM)	Potência de luminária (W)	Fluxo Luminoso (lm)	Eficiência (lm/W)	Temperatura da cor (K)	IRC	Tecnologia de Controlo	Classificação de brilho (UGR)	Ângulo do Feixe (º)
SylBay Gen 2												
RAL 7012 Cinzento de Corpo Único												
0039541	Sylbay 4K SB L2 HE Corredor DAL	2	220 - 240	3 passos	48	7264	151	4000	80	DALI	-	20° x 60°
0039536	Sylbay 4K SB L2 HE Médio DAL	2	220 - 240	3 passos	48	7250	149	4000	80	DALI	-	60°
0039531	Sylbay 4K SB L2 HE Amplo DAL	2	220 - 240	3 passos	48	7250	151	4000	80	DALI	-	90°
0039988	Sylbay 4K SB L2 HO Corredor DAL	2	220 - 240	3 passos	65	9500	149	4000	80	DALI	-	20° x 60°
0039987	Sylbay 4K SB L2 HO Médio DAL	2	220 - 240	3 passos	64	9350	147	4000	80	DALI	-	60°
0039986	Sylbay 4K SB L2 HO Amplo DAL	2	220 - 240	3 passos	64	9500	149	4000	80	DALI	-	90°
0039542	Sylbay 4K SB L3 HE Corredor DAL	3	220 - 240	3 passos	73	10 900	151	4000	80	DALI	-	20° x 60°
0039537	Sylbay 4K SB L3 HE Médio DAL	3	220 - 240	3 passos	72	11 100	154	4000	80	DALI	-	60°
0039532	Sylbay 4K SB L3 HE Amplo DAL	3	220 - 240	3 passos	72	11 000	152	4000	80	DALI	-	90°
0040000	Sylbay 4K SB L3 HO Corredor DAL	3	220 - 240	3 passos	116	16 600	149	4000	80	DALI	-	20° x 60°
0039999	Sylbay 4K SB L3 HO Médio DAL	3	220 - 240	3 passos	112	16 900	151	4000	80	DALI	-	60°
0039998	Sylbay 4K SB L3 HO Amplo DAL	3	220 - 240	3 passos	112	16 750	150	4000	80	DALI	-	90°
RAL 7012 Cinzento Corpo Duplo												
0039543	Sylbay 4K TB L4 HE Corredor DAL	4	220 - 240	3 passos	133	19 200	152	4000	80	DALI	-	20° x 60°
0039538	Sylbay 4K TB L4 HE Médio DAL	4	220 - 240	3 passos	126	19 200	152	4000	80	DALI	-	60°
0039533	Sylbay 4K TB L4 HE Amplo DAL	4	220 - 240	3 passos	126	19 500	153	4000	80	DALI	-	90°
0039544	Sylbay 4K TB L6 HE Corredor DAL	6	220 - 240	3 passos	144	21 800	157	4000	80	DALI	-	20° x 60°
0039539	Sylbay 4K TB L6 HE Médio DAL	6	220 - 240	3 passos	139	22 000	158	4000	80	DALI	-	60°
0039534	Sylbay 4K TB L6 HE Amplo DAL	6	220 - 240	3 passos	139	21 900	157	4000	80	DALI	-	90°
0039545	Sylbay 4K TB L6 Ho Corredor DAL	6	220 - 240	3 passos	195	28 500	153	4000	80	DALI	-	20° x 60°
0039540	Sylbay 4K TB L6 HO Médio DAL	6	220 - 240	3 passos	187	28 900	155	4000	80	DALI	-	60°
0039535	Sylbay 4K TB L6 HO Amplo DAL	6	220 - 240	3 passos	187	28 600	153	4000	80	DALI	-	90°

Imagens Adicionais

Corpo simples corredor

Corpo duplo - alta eficiência - corredor

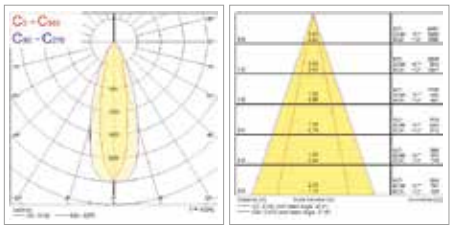
Corpo único Elevado rendimento - Amplo

Corpo duplo - Elevada eficiência - Amplo

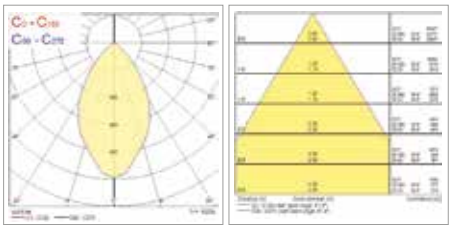
SylBay Gen 2

Dados Fotométricos

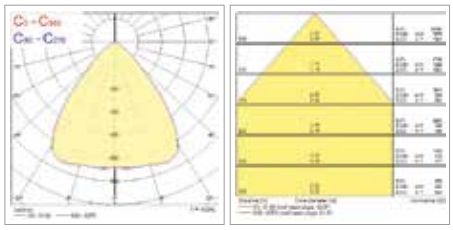
Corpo único: 0039988



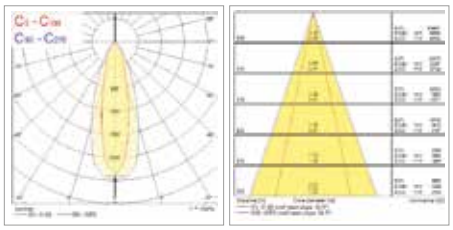
Corpo único: 0039999



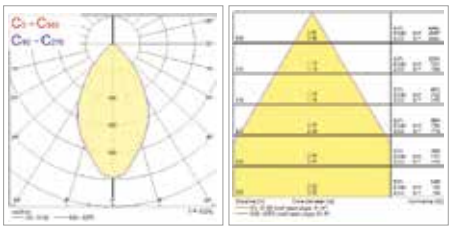
Corpo único: 003998



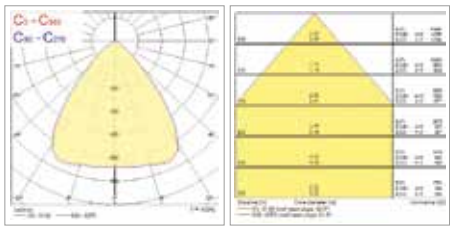
Corpo duplo: 0039544



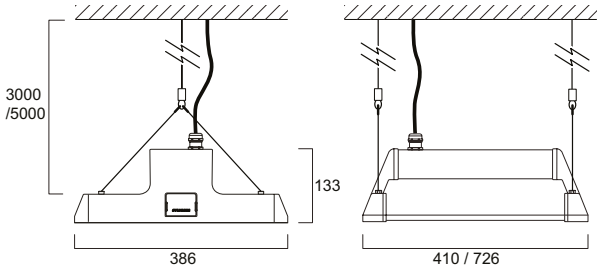
Corpo duplo: 0039539



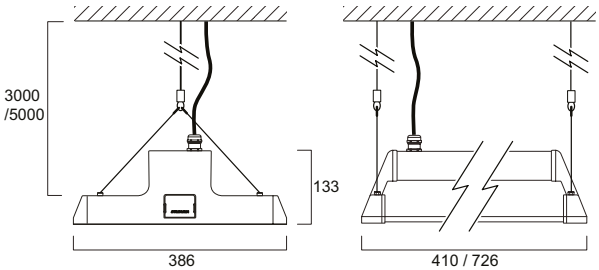
Corpo duplo: 0039535



Dimensões (mm)



Sylbay Gen II SB



Sylbay Gen II TB

sylvania-lighting.com

Embora tenham sido feitos todos os esforços para garantir a precisão na compilação dos dados técnicos desta publicação, as especificações e os dados de desempenho estão em constante mudança. As informações atuais devem, como tal, ser verificadas junto da Feilo Sylvania Europe Limited.
Direitos de Autor Feilo Sylvania Europe Limited September 2018

T: ..... F: .....
E-mail: .....