

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

HB COMP V 133W 840 110DEG IP65

HIGH BAY COMPACT | Luminárias industriais até 120 lm/W



Áreas de Aplicação

- Substituição para luminárias industriais com lâmpadas de mercúrio ou iodetos metálicos
- Armazéns
- Corredores de logística
- Indústria
- Teto alto (por ex. em centros comerciais, aeroportos, edifícios comerciais, lobbies)

Vantagens do Produto

- Design moderno exclusivo
- Economia de energia até 60 % em comparação com as luminárias industriais convencionais
- 3 anos de garantia
- Peso e dimensão otimizados devido ao design compacto

Características do Produto

- Temperatura de funcionamento: -20...45 °C
- Corpo em alumínio preto, difusor em vidro temperado
- Difusor opalino
- Tipo de proteção: IP65
- Vida útil (L70): até 50.000 h
- Elevado rendimento luminoso: até 120 lm/W

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

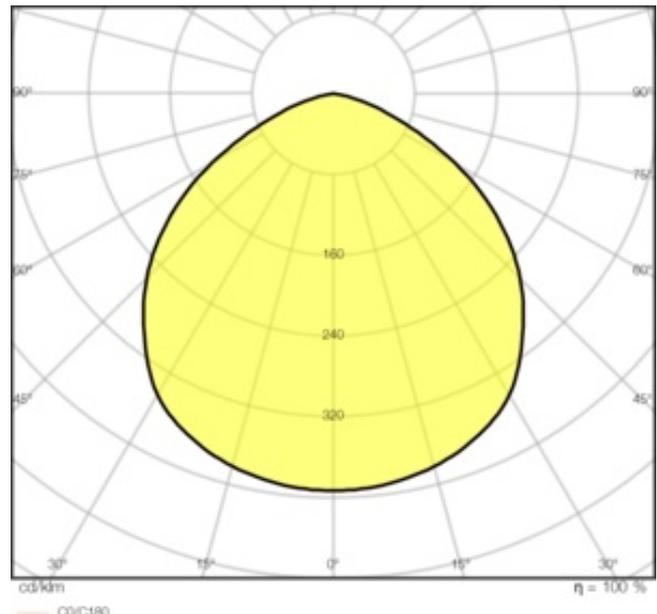
Potência nominal	133,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	580 mA
Corrente elétrica de entrada	8.70 A
Corrente entrada T _{h50}	19.72 μ s
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	22
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	13
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	22
Fator de potência λ	> 0,90
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	16000 lm
Rendimento luminoso	120 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	\leq 5 sdc
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG1
Ângulo de abertura	110 °



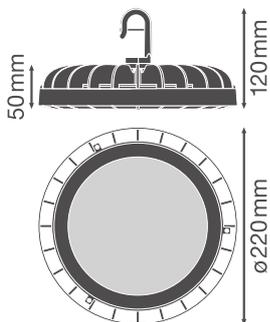
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	220,00 mm
Altura	50,00 mm
Peso do produto	1100,00 g
Comprimento do cabo	500 mm



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Preto
Cor do corpo	Preto

Material do corpo	Aluminum
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	850 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Tipo de ligação	Cabo, 3 condutores
Tipo de protecção	IP65
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK06
Dimmable	No
Tipo de montagem	SURPERFÍCIE SUSPENSÃO
Local de montagem	Teto
Application environment	IndoorIndoor
Módulos LED substituíveis	Não substituível
With light source	Sim

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	> 100000

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA / CB / EAC
Temperatura de superfície limitada	Sim
Protecção contra impactos	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Disponível desde Março 2022
-----------------------	-----------------------------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Suporte disponível
- Refletor disponível

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction

DOWNLOADS



Addon Technical Information



Declarations of conformity



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



R3D file (Relux 3D Model)



M3D file (3D Model)



UGR file (UGR table)

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075708181	Shipping box 1	75 mm x 255 mm x 265 mm	1362.00 g	5.07 dm ³

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

INFORMAÇÃO ADICIONAL DO CATÁLOGO

Referências / Links

– Para garantia, consulte www.ledvance.pt/garantia

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.