

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO DP COMP 600 V 16W 840 IP66

DAMP PROOF COMPACT GEN 2 | Modernas luminárias estanques com versões para seleção de lumen



Áreas de Aplicação

- Ideal para instalações industriais e armazéns
- Estacionamentos e passagens subterrâneas
- Oficinas Mecânicas
- Oficinas, linhas de montagem

Vantagens do Produto

- Muito versátil devido às versões de seleção de potência disponíveis que permitem 2 níveis de fluxo
- Fácil instalação uma vez que os suportes de montagem podem ser posicionados livremente na luminária

VALUE CLASS

- Fácil acesso ao terminal elétrico graças aos topos com mecanismo roda e encaixe
- Conexão elétrica em ferramentas devido ao ligador com botão de pressão
- Luz uniformemente distribuída
- 5 anos de garantia

Características do Produto

- Opção para seleção da potência disponível em dois pacotes lumínicos
- Vida útil (L80/B10): até 50.000 h (a 25 °C)
- Elevado rendimento luminoso: até 123 lm/W
- Corpo em policarbonato IP66 e IK08
- Ângulo do feixe: 120°

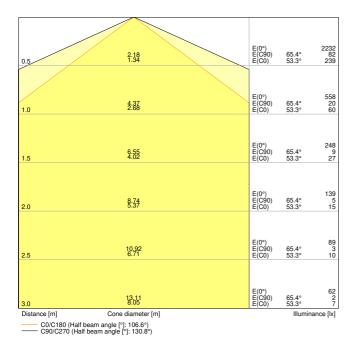
DADOS TÉCNICOS

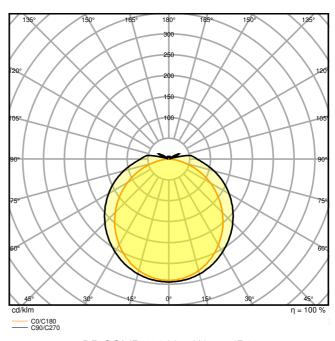
DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	16,00 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	69,000 mA
Corrente elétrica de entrada	22.4 A
Corrente entrada T _{h50}	3.92 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	109
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	90
Número max. de luminárias por disjuntor C16	145
Fator de potência λ	> 0,90
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	П
Modo de funcionamento	Integrated LED driver

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1920 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	5 sdcm
Sem cintilações	Sim
Métrica de Cintilação (Pst LM)	≤1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	≤ 0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	120°



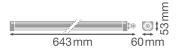


DP COMP 600 V 16W 840 IP66

DP COMP 600 V 16W 840 IP66

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	643,00 mm
Largura	60,00 mm
Altura	53,00 mm
Peso do produto	410,00 g



DP COMP 600 V

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	branco
Cor do corpo	Branco
Número RAL [PIM]	RAL 9016

Material do corpo	Policarbonato
Material do difusor	Policarbonato (PC)
Material da superfície emissora de luz	Policarbonato (PC)
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	850 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20+45 °C
Temperatura de armazenagem	-40+80 °C
Tipo de ligação	Terminal sem parafuso, 3 condutores
Tipo de protecção	IP66
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM]	IK08
Regulável	Não
Tipo de montagem	SURPERFÍCIE SUSPENSÃO
Local de montagem	Parede / Teto
Aplicação	Interior
Ajustável	Não
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	75000 h ¹⁾
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Vida nominal L80/B50 a 25 °C	50000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	32000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

BALASTRO

Corrente de saída	170 mA
ECG - Oscilação da corrente de saída	< 20 %

CERTIFICADOS & NORMAS

CE / CB / TÜV SÜD / UKCA / EAC / EPD
Sim
Não
LEDV-00004-V01.01-EN
Não substituível

Equipamento / Acessórios

- Grampo em aço inox com parafusos de segurança incluídos
- Acessórios de montagem incluídos (kit de suspensão, kit anti-roubo)

DOWNLOADS

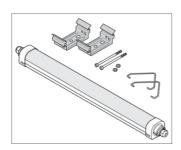
	Documentos e certificados	Nome do documento		
PDF	Instruções de utilização / instruções de	egurança UI DP COMP V		
PDF	Informações legais	LSI DP COMP V		
PDF	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG		
PDF	Declarações de conformidade	DP COMP_CE		
POF	Declarações de conformidade UKCA	DP COMP IP66		
	Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento		
ES	Ficheiro IES (IES)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66		
	Ficheiro LDT (Eulumdat)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66		
	Ficheiro ULD (DIALux)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66		
	Ficheiro ROLF (RELUX)	DP COMP 600 V		
	Ficheiro UGR (tabela UGR)	DP COMP 600 V 16W 840 IP66		
	Curva de distribuição de luz tipo cone	DP COMP 600 V 16W 840 IP66		
	Curva de distribuição de luz tipo polar	DP COMP 600 V 16W 840 IP66		
	Ficheiros CAD/BIM	Nome do documento		
	BIM Revit 3D	DP COMP G2		
	CAD STEP 3D	DP COMP G2 600		
	Textos descritivos	Nome do documento		
	Documentos do Concurso	DAMP PROOF COMPACT GEN 2 600 V 16W 840 IP66-pt		

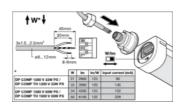
DADOS LOGÍSTICOS

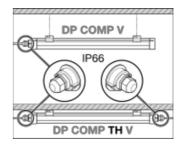
Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075740853	Folding box 1	60 mm x 672 mm x 67 mm	527.00 g	2.70 dm ³
4058075740860	Shipping box 9	700 mm x 210 mm x 195 mm	5386.00 g	28.67 dm ³

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.