



CustomCreate

PT520T LED80S/830 PSD BELL CL

830 branco quente, Unidade de fonte de alimentação com interface DALI, Refletor prismático, feixe largo, Transparente

Os retalhistas querem criar um ambiente atrativo e realçar os artigos nas respetivas lojas, com a luz certa e produtos que correspondem na perfeição. As luminárias pendentes podem atrair a atenção para uma zona específica da loja e podem ser utilizadas para criar zonas na loja. A CustomCreate oferece às lojas as mais recentes vantagens da tecnologia LED, além de iluminar zonas da loja com receitas de luz específicas para Produtos alimentares e de permitir múltiplos efeitos e intensidades de luz graças aos refletores PerfectAccent integrados. Para corresponder integralmente ao ambiente na loja de retalho e à marca, a sombra exterior do produto pode ser integralmente personalizável em termos de cor, translucidez, padrão e forma. Esta sombra exterior pode ser facilmente alterada sem a necessidade de desligar a luz ou desmontar a luminária.

Dados do produto

Informações gerais	
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Driver incluído	Sim
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Performance
Marca CE	Sim
Período de garantia	5 anos
Marca de inflamabilidade	-
Marca ENEC	Marca ENEC
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
	-

Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Caraterísticas técnicas da luz	
Fluxo Luminoso	7.997 lm
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	113 lm/W
Color rendering index (CRI)	>80
Ângulo de feixe da fonte de luz	- °
Cor da fonte de luz	830 branco quente
Tipo de ótica	Refletor prismático, feixe largo
Difusão do feixe de luz da luminária	-

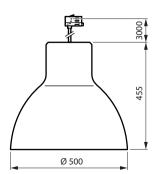
Datasheet, 2023, Abril 26 Dados sujeitos a alteração

CustomCreate

Classificação de encandeamento unificada CEN	Not applicable
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Consumo de energia CLO inicial	- W
Consumo médio de energia CLO	- W
Corrente de irrupção	50 A
Tempo de irrupção	209 ms
Consumo de Energia	71 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector externo
Cabo	Cabo de 3,0 m sem ficha
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	10
Temperatura	
Amplo intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Sim
Driver/unidade de alimentação/transformador	Unidade de fonte de alimentação
	com interface DALI
Interface de controlo	DALI
Fluxo luminoso constante	Não
Características mecânicas e compartiment	
Material do corpo	Policarbonato
Material refletor	Policarbonato
Material da ótica	Policarbonato
Material do difusor ótico	Policarbonato
Material de fixação	- -
Cor do compartimento	Transparente
Acabamento do difusor ótico	Estriado
Comprimento global	0 mm
Largura total	500 mm
Altura total Diâmetro global	455 mm 500 mm

Dimensões (Altura x largura x profundidade)	455 x 500 x 0 mm	
Aprovação e aplicação		
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]	
Código de proteção mecânica contra impactos	IKO2 [0,2 J standard]	
Classificação de sustentabilidade	-	
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II	
Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)		
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%	
Cromaticidade inicial	(0.43, 0.40) SDCM<3	
Tolerância de consumo de energia	+/-10%	
Desempenho ao longo do tempo (em conf	formidade com a IEC)	
Taxa de falhas do driver a 5000 h	0,01 %	
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com	5 %	
vida útil média de 50.000 h		
Manutenção lumínica com vida útil média* de	L80	
50 000 h		
Condições de aplicação		
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C	
Nível de regulação máximo	0% (digital)	
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável	
Dados do produto		
Nome de produto da encomenda	PT520T LED80S/830 PSD BELL CL	
Nome do produto completo	PT520T LED80S/830 PSD BELL CL	
Código do produto completo	871869979225100	
Código de encomenda	79225100	
N.º material (12NC)	912500100458	
Numerador – Quantidade por embalagem	1	
EAN/UPC - Produto/caixa	8718699792251	
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1	
EAN/UPC - Caso	8718699792251	

Desenho dimensional



CustomCreate



© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.