

Metronomis LED Sharp

BDS660 GRN80-3S/740 PSR I MDM D9 60

Metronomis LED, LED GreenLine 8000 lm, LED, 740 branco neutro, Unidade de fonte de alimentação com interface DALI, 220 a 240 V, 50 to 60 Hz, Classe de segurança I, Distribuição média Metronomis, Difusor curvo/tampa de policarbonato, Cinza, Nível de proteção contra sobretensão padrão Philips, Terminal de encaixe para diâmetro de 60 mm

O Metronomis LED é a primeira gama post-top a nível mundial a oferecer um conjunto de efeitos de iluminação ambiental para proporcionar aos projectos um toque contextual ou estético único. Um jogo inovador de reflexos, luz e sombra produz um padrão ambiental no chão ou no semi-globo para criar um outro ambiente. Quatro novos designs icónicos (com uma ligação visual e modular a Metronomis I) são reduzidos aos elementos essenciais. Durante o dia, o design discreto e transparente integra-se no respectivo contexto, quer seja clássico quer seja contemporâneo, ao passo que o respectivo aspecto nocturno assume um carácter funcional e decorativo. O LED Metronomis modular e flexível é fornecido numa gama de colunas e com uma grande variedade de ópticas e efeitos, que permitem aos arquitectos e designers de iluminação criar um design de iluminação unificado e consistente que reflecte as diferenças entre a cultura urbana e a história.

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	GRN80 [LED GreenLine 8000 lm]
Fonte de luz substituível	Sim
Número de unidades de equipamento	1 unidade

Driver incluído	Sim
Célula fotoelétrica	-
Observações	*-Segundo o documento de orientação da
	Lighting Europe "Evaluating performance

Datasheet, 2023, Dezembro 5 Dados sujeitos a alteração

Metronomis LED Sharp

	of LED based luminaires" de janeiro de	Driver/unidade de alimentação/	Unidade de fonte de alimentação com
	2018, estatisticamente não existe	transformador	interface DALI
	nenhuma diferença relevante na	Interface de controlo	DALI
	manutenção lumínica entre B50 e, por	Fluxo luminoso constante	Não
	exemplo, B10. Como tal, o valor da vida		
	útil média (B50) também representa o	Características mecânicas e compartir	mento
	valor B10. * A temperaturas ambiente	Material do corpo	Alumínio
	extremas, a luminária pode diminuir	Material refletor	Policarbonato
	automaticamente a intensidade da luz	Material da ótica	Policarbonato
	para proteger os componentes	Material do difusor ótico	Policarbonato
Tipo de motor de fonte de luz	LED	Material de fixação	Alumínio
Código da família de produtos	BDS660 [Metronomis LED]	Cor do compartimento	Cinza
Tecnologia de iluminação	LED	Dispositivo de montagem	Terminal de encaixe para diâmetro de 60
Escala de valor	Especificação	_	mm
Controlo incorporado	-	Forma do difusor ótico	-
Marca CE	Sim	Acabamento do difusor ótico	-
Período de garantia	5 anos	Altura total	990 mm
Marca de inflamabilidade	-	Diâmetro global	560 mm
Marca ENEC	Marca ENEC	Área projetada eficaz	0,4396 m²
Em conformidade com RoHS da UE	Sim		
		Aprovação e aplicação	
Caraterísticas técnicas da luz		Código de proteção de entrada	IP66 [Proteção contra penetração de pó,
Rácio de fluxo luminoso ascendente	5		à prova de jato]
Fluxo Luminoso	8.554 lm	Código de proteção mecânica contra	IK10 [20 J antivandalismo]
Ângulo de inclinação standard no topo da	-	impactos	
coluna		Proteção contra sobretensão (Comum/	Nível de proteção contra sobretensão
Ângulo de inclinação standard na entrada	-	diferencial)	padrão Philips
lateral		Classe de proteção IEC	Classe de segurança I
Temperatura de cor correlacionada	4000 K		
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	166 lm/W	Desempenho inicial (em conformidad	e com a IEC)
Color rendering index (CRI)	>70	Tolerância do fluxo luminoso	+/-7%
Cor da fonte de luz	740 branco neutro	Cromaticidade inicial	(0.380, 0.380) SDCM <5
Tipo de difusor ótico	Difusor curvo/tampa de policarbonato	Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Difusão do feixe de luz da luminária	48° x 66°	Tolerância de índice de restituição cromátic	a +/-2
Tipo de ótica exterior	Distribuição média Metronomis	inicial	
Funcionamento e caraterísticas elétric	cas	Desempenho ao longo do tempo (em	conformidade com a IEC)
Tensão de entrada	220 a 240 V	Taxa de falhas do mecanismo de controlo	10 %
Frequência de linha	50 to 60 Hz	com vida útil média de 100 000 h	
Corrente de irrupção	53 A	Manutenção lumínica com vida útil média*	L80
Tempo de irrupção	0,3 ms	de 100 000 h	
Consumo de Energia	55 W		
Fator de potência (Fração)	0.96	Condições de aplicação	
Ligação	Conector de parafuso	Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Cabo	-	Nível de regulação máximo	0% (digital)
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	8		
		Dados do produto	
Temperatura		Nome de produto da encomenda	BDS660 GRN80-3S/740 PSR I MDM D9
Amplo intervalo de temperatura ambiente	-40 a +50 °C		60
		Nome do produto completo	BDS660 GRN80-3S/740 PSR I MDM D9
Controlos e regulação			60
Regulável	Sim	Código do produto completo	871869634757700

Metronomis LED Sharp

Código de encomenda	34757700
N.º material (12NC)	910925863346
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718696347577

Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC - Caso	8718696347577



© 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.