



LuxSpace, recessed

DN570B LED40S/840 PSU-E C WH

LuxSpace, recessed, 30 W, D200 mm, 4400 lm, 4000 K,
Refletor de alto brilho, IP20

Os clientes procuram otimizar todos os recursos que possuem e tal implica não só os custos de funcionamento (energia, etc.) como também os recursos humanos disponíveis. A poupança de energia é, portanto, uma prioridade; contudo não deverá ter um efeito negativo no bem-estar dos funcionários, que necessitam de um ambiente agradável para serem mais produtivos, nem nos clientes, que pretendem desfrutar da experiência de compra. LuxSpace oferece a combinação perfeita entre eficiência, conforto da luz e design, sem comprometer o desempenho da iluminação (composição de cores e uniformidade de cor). Disponibiliza várias opções para criar o ambiente pretendido, independentemente da aplicação.

Dados do produto

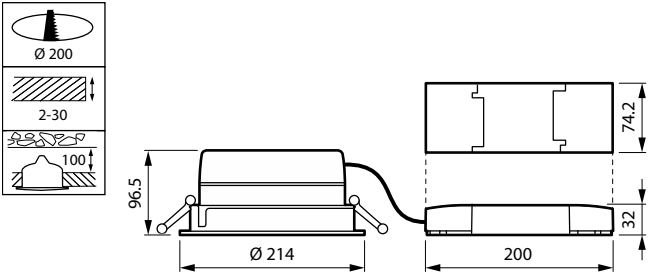
Informações gerais		Em conformidade com RoHS da UE	
Fonte de luz substituível	Não	Sim	
Número de unidades de equipamento	1 unidade		
Driver incluído	Sim		
Código da família de produtos	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]		
Tecnologia de iluminação	LED		
Escala de valor	Especificação		
Marca CE	Sim		
Período de garantia	5 anos		
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis		
Marca ENEC	Marca ENEC		
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s		
		Caraterísticas técnicas da luz	
		Fluxo Luminoso	4.400 lm
		Temperatura de cor correlacionada	4000 K
		Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	147 lm/W
		Color rendering index (CRI)	>80
		Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,4
		Cor da fonte de luz	840 branco neutro
		Tipo de ótica	-
		Difusão do feixe de luz da luminária	80°
		Classificação de encandeamento unificada CEN	22

LuxSpace, recessed

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	0/50/60 Hz
Corrente de irrupção	20,4 A
Tempo de irrupção	0,195 ms
Consumo de Energia	30 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe e gancho
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	24
Temperatura	
Ampla intervalo de temperatura ambiente	+10 a +25 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Driver/unidade de alimentação/transformador	Unidade de fonte de alimentação externa (aceso/apagado)
Interface de controlo	-
Fluxo luminoso constante	Não
Características mecânicas e compartimento	
Material do corpo	Alumínio fundido
Material refletor	Polycarbonato revestido a alumínio
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	Aço
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	-
Acabamento do refletor	Refletor de alto brilho
Altura total	96 mm
Diâmetro global	214 mm
Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]

Classificação de sustentabilidade	-
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Segurança fotobiológica	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificação de risco fotobiológico	0 m
Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)	
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM≤2
Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)	
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	5 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L90
Manutenção luminica com vida útil média* de 100 000 h	L80
Condições de aplicação	
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	Não aplicável
Adequado para uma comutação aleatória	Sim
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	DN570B LED40S/840 PSU-E C WH
Nome do produto completo	DN570B LED40S/840 PSU-E C WH
Código do produto completo	871869997015400
Código de encomenda	97015400
N.º material (12NC)	910505100885
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699970154
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC – Caso	8718699970154

Desenho dimensional



LuxSpace, recessed

