

LuxSpace square, embutida – alta eficiência, conforto visual e design diferenciado

LuxSpace square embutir

Os clientes procuram otimizar todos os seus recursos, e isso significa não apenas seus custos de funcionamento (energia, etc.), mas também seus recursos humanos. A LuxSpace oferece a combinação perfeita de eficiência, conforto visual e design, sem comprometer o desempenho de iluminação (reprodução de cores e uniformidade). Oferece uma ampla escolha de opções para criar o ambiente desejado, independente da aplicação.

Benefícios

- Melhor eficácia em sua categoria: cria uma luz suave e natural, garantindo conforto visual
- Integração perfeita com o teto graças à borda fina e estreita
- Versão sem aro ideal para integração em tetos de gesso

Características

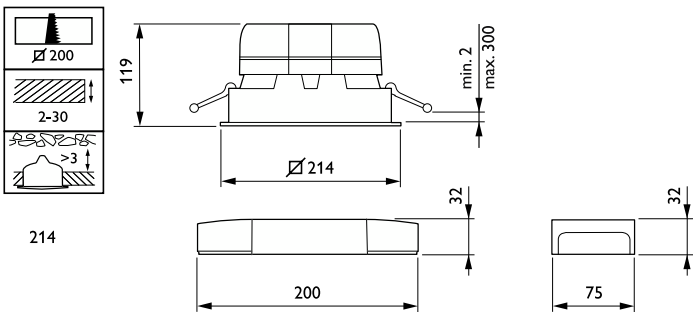
- 4 óticas disponíveis: alto brilho, facetado, matt e branco
- Frame nas cores: metalizado, branco (RAL9010), cinza, preto (RAL9004) de alto brilho (RAL9004)
- Versão Rimless (sem frame) disponível

LuxSpace square embutir

Aplicação

- Escritório
- Hospital
- Hotel
- Aeroporto
- Loja

Desenho dimensional



LuxSpace square embutir

Informações gerais	
Driver incluído	Sim
Fonte de luz substituível	N
Número de unidades de equipamento	Unidade
Etiqueta de serviço	Sim

Dados técnicos de luz	
Color rendering index (CRI)	>80
Fluxo luminoso	2.200 lm
Tipo de ótica	-

Dados elétricos e de operação	
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança II
Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Controles e dimerização	
Regulável	Sim
Nível de regulação máximo	1%

Dados mecânicos e de compartimento	
Cor do compartimento	Branco
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02
Código de proteção de entrada	IP20

Aprovação e aplicação	
Intervalo de temperatura ambiente	+10 a +25 °C
Marca CE	Sim
Marca ENEC	Marca ENEC
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Teste de fio incandescente	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s

Desempenho inicial (compatível com IEC)	
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%

Dados do produto	
Código da família de produtos	DN572B

Dados técnicos de luz

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (nom.)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)
910505100949	DN572B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	3000 K	134 lm/W
910505100950	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	4000 K	149 lm/W

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
910505100949	DN572B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	16,4 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia
910505100950	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	14,8 W

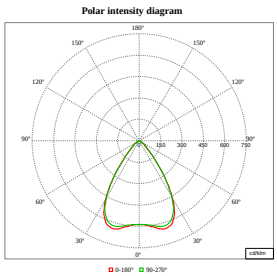
Desempenho inicial (compatível com IEC)

LuxSpace square embutir

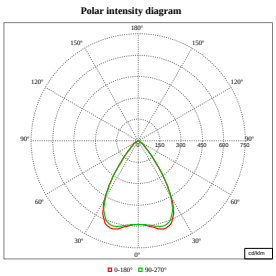
Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
910505100949	DN572B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <2

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
910505100950	DN572B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38) SDCM <2

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - DN572BI - 910505100950



Polar Normal (separate) - DN572BI - 910505100949

© 2024 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Todas as marcas comerciais são de propriedade da Signify Holding ou de seus respectivos proprietários.