

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SF COMPACT IK10 300 24 W 3000 K IP65 WT

SURFACE COMPACT IK10 | Luminária de parede e teto com elevada resistência ao impacto



Áreas de Aplicação

- Corredores
- Escadarias
- Casas de banho
- Foyers
- Áreas públicas

Vantagens do Produto

- Perfil fino
- Resistência a atos de vandalismo
- Alta eficácia luminosa
- Luz muito homogênea
- LEDs com proteção para instalação segura
- 5 anos de garantia

Características do Produto

- Ângulo do feixe: 120°
- Tipo de proteção: IP65
- Resistente a impacto: IK10
- Corpo e difusor em policarbonato



- Teste de incandescência do filamento conforme IEC 695-2-1: 850 °C
- É possível a repicagem

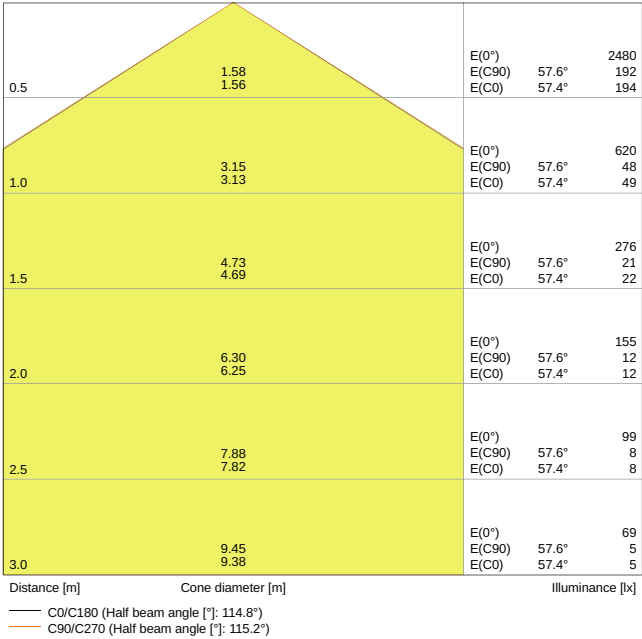
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

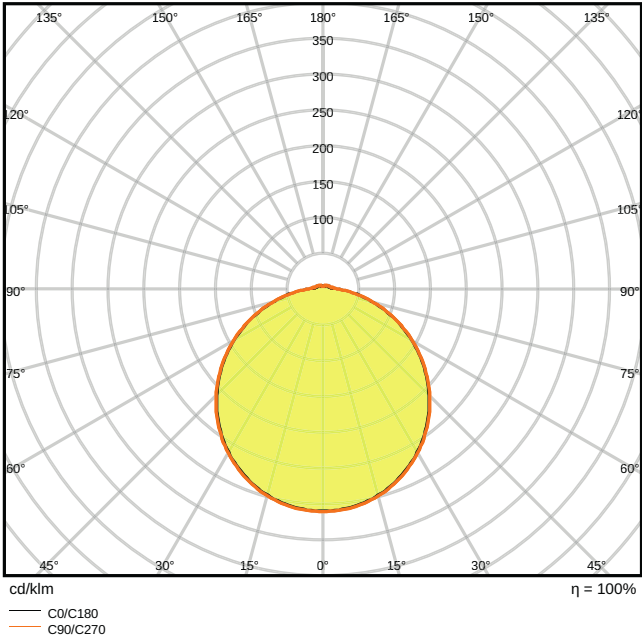
Potência nominal	24,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	110 mA
Corrente elétrica de entrada	15,6 A
Corrente entrada T _{h50}	620 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	30
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	28
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	45
Fator de potência λ	≥0,90
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Integrated LED driver

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1800 lm
Rendimento luminoso	75 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Warm White
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	≤4 sdc _m
Intensidade luminosa	-
Sem cintilações	Sim
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	120 °



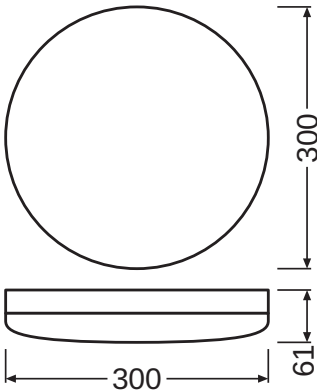
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	300,00 mm
Altura	61.00 mm
Peso do produto	940,00 g



MATERIAIS & CORES

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

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+50 °C
Tipo de ligação	Terminal sem parafuso, 3 condutores
Tipo de protecção	IP65
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK10
Dimmable	No
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Teto / Parede
Application environment	IndoorIndoor
Módulos LED substituíveis	Não substituível
With light source	Sim

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	30000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Temperatura de superfície limitada	Sim
Protecção contra impactos	Não

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction SURFACE COMPACT IK10

DOWNLOADS

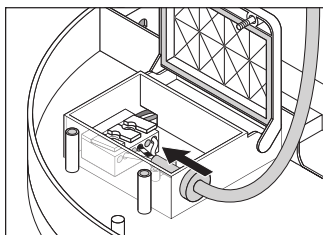
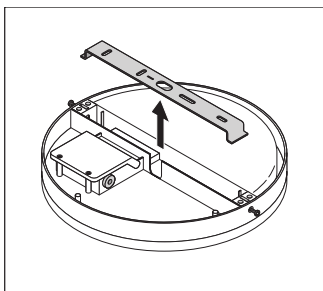
	Addon Technical Information LS Insert SF Compact IK10
	Documentos de licitação Tender Text 4058075062207
	Documentos de licitação SURFACE COMPACT IK10 24 W 3000 K IP65 WT-EN
	Certificates CE Certificate Sruface Compact RD300 24W
	Declarations of conformity SURFACE COMPACT IK10
	Declarations of conformity EC declaration of surface compact IK10 LEDV
	On-Pack-Info Legal Insert Surface
	IES file (IES) SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT
	LDT file (Eulumdat) SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT
	M3D file (3D Model) Surface Compact IK10.m3d
	ULD file (DIALux) SURFACECOMPACTIK1024W3000KIP65WT
	UGR file (UGR table) 4058075062207 SF Compact RD300 24W 3000K IP65 IK10 WT

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075062207	Folding box 1	65 mm x 304 mm x 304 mm	1073.00 g	6.01 dm ³
4058075062214	Shipping box 8	555 mm x 320 mm x 325 mm	9405.00 g	57.72 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.