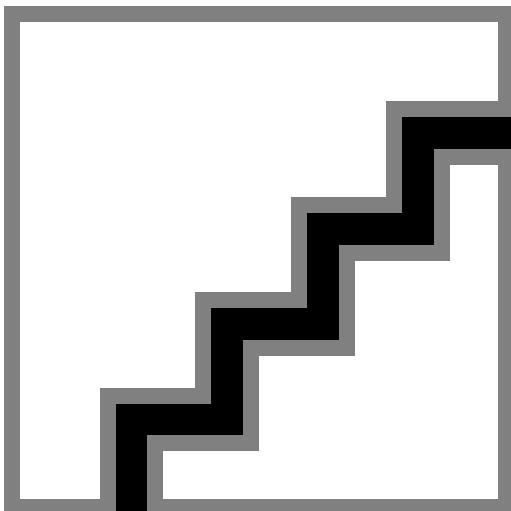


**PHILIPS****Lighting**

## CoreLine Recessed

### RC134B LED37S/840 PSU W60L60 NOC

Coreline Recessed - 840 branco neutro - Unidade de fonte de alimentação

Quer se trate de um novo edifício ou da renovação de um local existente, os clientes procuram soluções de iluminação que proporcionem uma luz de qualidade e poupanças substanciais em energia e manutenção. A nova gama CoreLine Recessed de produtos LED pode ser utilizada para substituir luminárias funcionais em aplicações de iluminação geral. O processo de selecção, instalação e manutenção é muito fácil – trata-se de uma simples mudança.

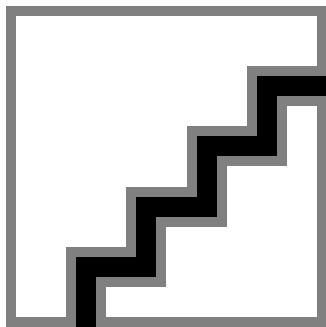
#### Dados do produto

Informações gerais		Período de garantia	5 anos
Cor da fonte de luz	840 branco neutro	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires – January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Fonte de luz substituível	false		
Número de unidades de equipamento	1		
Controlador/fonte de alimentação/transformador	PSU [ Unidade de fonte de alimentação]		
Controlador incluído	true		
Tipo de ótica	WB [ feixe largo]		
Difusão de feixe da luz da luminária	93°		
Interface de controlo	Não		
Ligaçāo	Conector de encaixe e gancho		
Cabo	Não		
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I		
Teste de resistência do cabo	Temperatura 850 °C, duração 30 s		
Marca de inflamabilidade	F [ F]		
Marca CE	CE		
Marca ENEC	ENEC		
Dados elétricos e de funcionamento			
Tensão de entrada	220-240 V		

# CoreLine Recessed

Frequência de entrada	50 a 60 Hz	Temperatura da cor correlacionada inicial	4000 K																																																																		
Corrente de irrupção	8 A	Índice de composição de cores inicial	≥80																																																																		
Tempo de irrupção	0,06 ms	Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3																																																																		
Fator de potência (Mín.)	0.9	Potência de entrada inicial	34 W																																																																		
<b>Controles e regulação</b>		Tolerância de consumo de energia	+/-10%																																																																		
Regulável	false	<b>Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)</b>																																																																			
		Control gear failure rate at median useful life	5 %																																																																		
		50000 h																																																																			
		Lumen maintenance at median useful life*	L75																																																																		
		50000 h																																																																			
<b>Dados mecânicos e de revestimento</b>																																																																					
Material do compartimento	Steel	<b>Condições de aplicação</b>																																																																			
Material refletor	Policarbonato	Material da ótica	PC	Intervalo de temperatura ambiente	+10 to +40°C	Material de lente/tampa ótica	Policarbonato	Performance ambient temperature Tq	25 °C	Material de fixação	-	Nível de regulação máximo	-	Acabamento da lente/difusor ótico	Texturado	Adequado para uma comutação aleatória	Sim	Comprimento global	597 mm	<b>Dados do produto</b>		Largura total	597 mm	Código do produto completo	871869934817500	Altura total	41 mm	Nome de produto da encomenda	RC134B LED37S/840 PSU W60L60 NOC	Cor	WH	EAN/UPC – Produto	8718699348175	Dimensões (Altura x largura x profundidade)	41 x 597 x 597 mm (1.6 x 23.5 x 23.5 in)	Código de encomenda	34817500	<b>Aprovação e aplicação</b>		Numerador – Quantidade por embalagem	1	Código de proteção de entrada	IP44 [ Proteção de fios, à prova de salpicos]	Numerador – Embalagens por caixa exterior	1	Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [ IK02]	N.º material (12NC)	910925864775			Peso líquido (Peça)	3,200 kg	<b>Desempenho inicial (compatível com IEC)</b>				Fluxo luminoso inicial	3700 lm	  IP44  		Tolerância do fluxo luminoso	+/-8%			Eficiência da luminária LED inicial	109 lm/W		
Material da ótica	PC	Intervalo de temperatura ambiente	+10 to +40°C																																																																		
Material de lente/tampa ótica	Policarbonato	Performance ambient temperature Tq	25 °C																																																																		
Material de fixação	-	Nível de regulação máximo	-																																																																		
Acabamento da lente/difusor ótico	Texturado	Adequado para uma comutação aleatória	Sim																																																																		
Comprimento global	597 mm	<b>Dados do produto</b>																																																																			
Largura total	597 mm	Código do produto completo	871869934817500																																																																		
Altura total	41 mm	Nome de produto da encomenda	RC134B LED37S/840 PSU W60L60 NOC																																																																		
Cor	WH	EAN/UPC – Produto	8718699348175																																																																		
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	41 x 597 x 597 mm (1.6 x 23.5 x 23.5 in)	Código de encomenda	34817500																																																																		
<b>Aprovação e aplicação</b>		Numerador – Quantidade por embalagem	1																																																																		
Código de proteção de entrada	IP44 [ Proteção de fios, à prova de salpicos]	Numerador – Embalagens por caixa exterior	1																																																																		
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [ IK02]	N.º material (12NC)	910925864775																																																																		
		Peso líquido (Peça)	3,200 kg																																																																		
<b>Desempenho inicial (compatível com IEC)</b>																																																																					
Fluxo luminoso inicial	3700 lm	  IP44  																																																																			
Tolerância do fluxo luminoso	+/-8%																																																																				
Eficiência da luminária LED inicial	109 lm/W																																																																				

## Desenho dimensional



CoreLine Recessed RC134B/RC135B

## CoreLine Recessed



© 2019 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.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2019, Outubro 17 - Dados sujeitos a alteração