

# PHILIPS

## SlimPerform G2

### BN310P G2



2x



Vida útil até  
L82B50  
100k hrs

220V  
240V

50Hz  
60Hz



LEDs

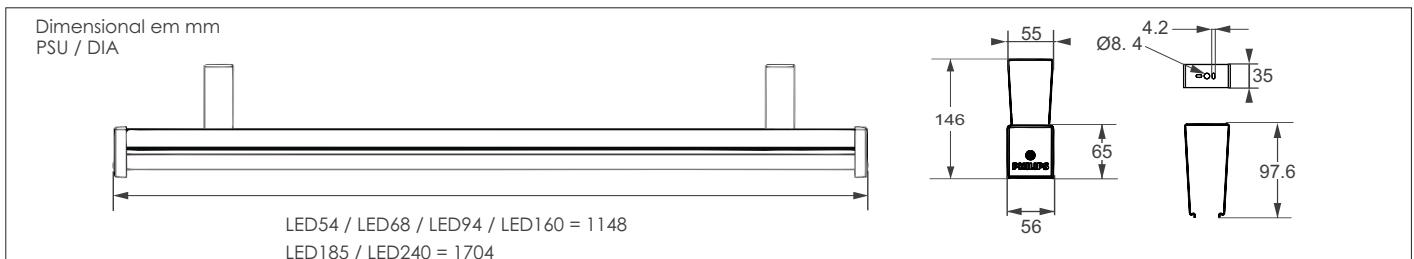
IP20

Max.  
35 °C  
Min.  
-20 °C

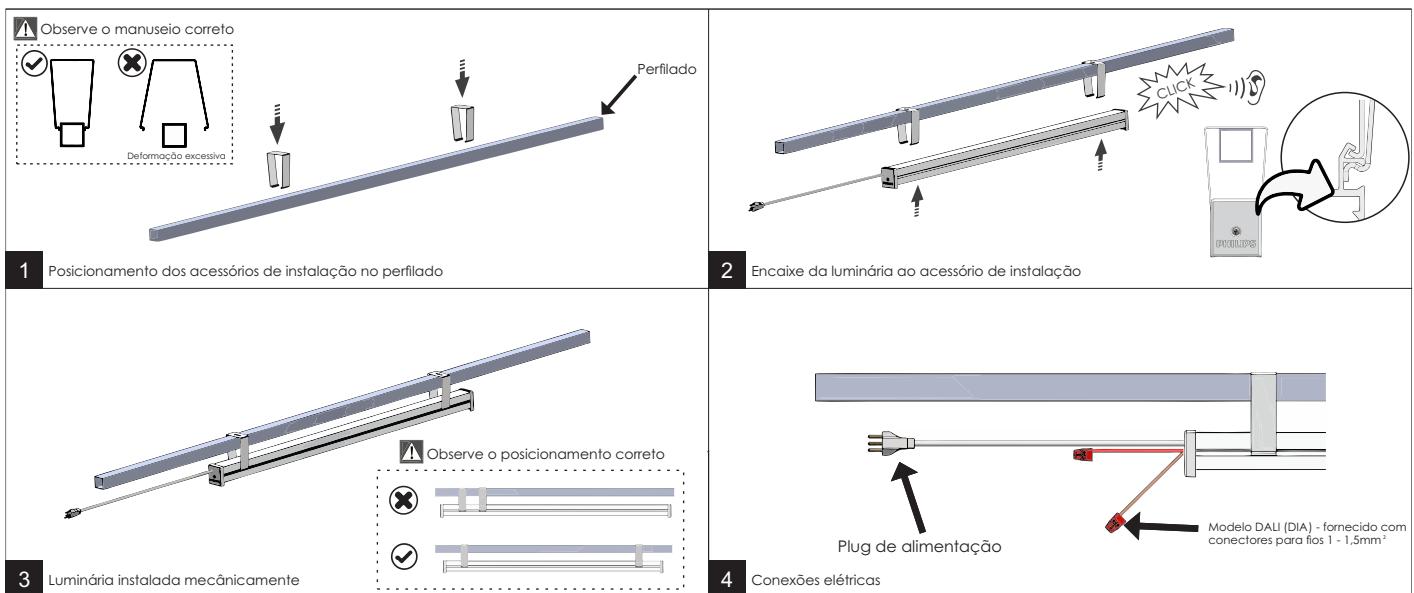


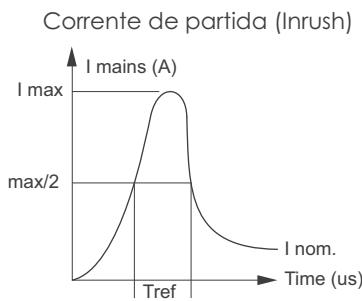
Modelo	Fluxo luminoso	Temperatura de cor	Ótica	Driver (PSU/DIA)	Potência (PSU/DIA)	IP	kg
LED54	5.400lm	4000/5000K	MB	Fixo/Dali	29W	IP 20	1,5kg
LED68	6.800lm	4000/5000K	MB	Fixo/Dali	36W	IP 20	1,5kg
LED94	9.400lm	4000/5000K	MB	Fixo/Dali	50W	IP 20	1,5kg
LED125	12.500lm	4000/5000K	MB	Fixo/Dali	70W	IP 20	1,5kg
LED160	16.000lm	4000/5000K	WB/MB	Fixo/Dali	95W	IP 20	1,5kg
LED185	18.500lm	4000/5000K	MB	Fixo/Dali	102W	IP 20	1,5kg
LED240	24.200lm	4000/5000K	WB/MB	Fixo/Dali	146W	IP 20	1,5kg

\*Variação de  $\pm 10\%$  para fluxo luminoso e potência



### Instalação em Perfilado





	Número de luminárias por disjuntor	I max	Tref	Tipo de disjuntor
LED54 PSU	≤36	25A	135µs	MCB Tipo B 16A
LED54 DIA	≤21	25.1A	214µs	MCB Tipo B 16A
LED68 PSU	≤36	25A	135µs	MCB Tipo B 16A
LED68 DIA	≤21	25.1A	214µs	MCB Tipo B 16A
LED94 PSU	≤36	25A	135µs	MCB Tipo B 16A
LED94 DIA	≤21	25.1A	214µs	MCB Tipo B 16A
LED125 PSU	≤12	58A	156µs	MCB Tipo B 16A
LED125 DIA	≤24	4.5A	1000µs	MCB Tipo B 16A
LED160 PSU	≤12	7.7A	63µs	MCB Tipo B 16A
LED160 DIA	≤23	18.4A	40µs	MCB Tipo B 16A
LED185 PSU	≤11	40A	249µs	MCB Tipo B 16A
LED185 DIA	≤23	18.4A	40µs	MCB Tipo B 16A
LED240 PSU	≤11	40A	249µs	MCB Tipo B 16A
LED240 DIA	≤23	18.4A	40µs	MCB Tipo B 16A

### ATENÇÃO

A luminária deve ser utilizada dentro das especificações e instruções descritas nesse manual (instalação, temperatura ambiente e condições de armazenamento) para que tenha sua garantia válida.

#### Recomendações

As luminárias devem ser instaladas por um profissional especializado e em acordo com a norma de instalações elétricas vigente seguindo as instruções contidas nesse manual. Verifique se a rede elétrica está desligada antes de instalar ou desinstalar a luminária.

Para limpeza da luminária não utilize nenhum produto químico.

A atmosfera corrosiva ou materiais perigosos como enxofre, cloro, ftalato, etc. devem ser evitados durante o uso e armazenamento.

#### Garantia

A garantia contra defeitos de fabricação das luminárias da família SlimPerform G2 é válida a partir da data de emissão da Nota Fiscal de venda.

Esta garantia não se aplica a danos ou mau funcionamento resultantes de quaisquer acidentes naturais ou de uma utilização indevida, incorreta ou anormal, ou de utilização que viole quaisquer normas, códigos ou instruções de utilização aplicáveis, incluindo, entre outros, os contidos nas mais recentes normas de segurança, industriais e/ou elétricas aplicáveis às regiões relevantes.

Esta garantia será invalidada no caso de serem efetuadas, por alguém, quaisquer reparações ou alterações no Produto que não tenham sido devidamente autorizadas por escrito pela Signify.

#### Informações Ambientais

Embalagem: Todo o material desnecessário foi retirado da embalagem do produto. Nós visamos a cada projeto utilizar embalagens cujas partes sejam de fácil separação, bem como de materiais recicláveis. Procure fazer o descarte da embalagem de maneira consciente, preferencialmente destinando a mesma a recicladores. Produto: O produto adquirido consiste de materiais que podem ser reciclados e reutilizados, bem como desmontados por companhias especializadas.

Descarte: Solicitamos observar a legislação existente em sua região com relação à destinação do produto no seu final de vida e disposição dos componentes da embalagem.