

PHILIPS

SlimPerform



**A mais moderna e
confiável solução de
iluminação para o
varejo e indústrias**

A escolha certa
para iluminação
linear com alta
performance
e flexibilidade



Conteúdo

4

Perfeita para
o seu projeto



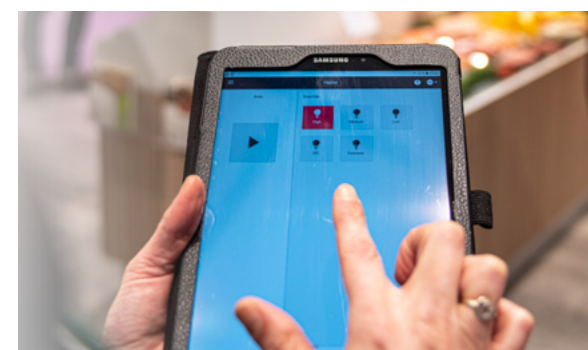
6

Conheça a SlimPerform



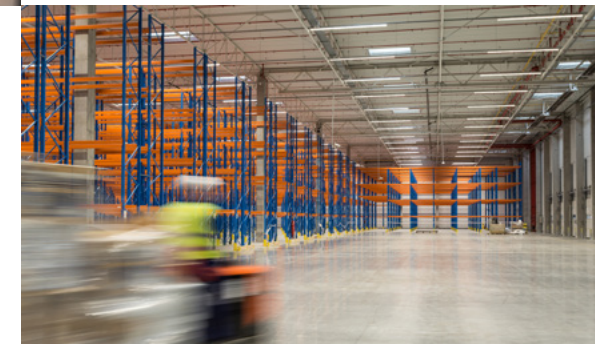
8

Ópticas da SlimPerform



12

Desbloqueando o potencial
da SlimPerform



14

Visão geral dos modelos

O que torna a SlimPerform ideal para o seu projeto?

A iluminação desempenha um papel diferente em cada aplicação. Alguns locais requerem soluções de última geração com qualidade de luz superior e excepcional alcance. Mas para muitos outros, soluções de iluminação que oferecem o equilíbrio certo entre simplicidade e funcionalidade são a escolha certa. Como a SlimPerform. Uma ótima opção para aplicações que requerem uma solução de iluminação prática e adequada para o seu propósito. E além disso, oferece funcionalidades inteligentes para que o seu sistema esteja preparado para o mundo do IoT (Internet das Coisas).

Ideal para o varejo

O crescimento das compras online vem desafiando o varejo sob constantes desafios para criar a melhor experiência de compra possível. Aquele que consegue atrair os clientes para suas lojas e realçar melhor seus produtos, tem mais chances de converter aquela visita em uma venda. A SlimPerform faz exatamente isso. Permite uma fácil navegação na loja, guiando os clientes de um corredor ao outro graças à tecnologia utilizada. E quanto mais os compradores se envolvem com os produtos, é mais provável que aumentem o valor de sua compra no caixa.

A SlimPerform oferece efeitos de luz precisos para que os varejistas possam replicar em toda sua loja garantindo a melhor experiência em toda as áreas. Simplicidade e funcionalidade através de um sistema simples e rápido de fixação permitem reduzir o tempo de trabalho das equipes durante as reformas, minimizando assim o tempo de inatividade do local. À medida em que a Internet das Coisas se torna cada vez mais presente na experiência dos consumidores, a SlimPerform pode ser uma grande aliada dos proprietários atuando como uma “ponte” entre eles.



Ideal para a indústria

Instalações industriais também exigem iluminação de qualidade. Aqui, o foco principal está no atendimento aos níveis de iluminação e economia de energia – alcançando os níveis de luz certos para atender às normas da indústria, bem como mantendo os custos operacionais menores possíveis.

Não existe uma solução única para todos. Mas a SlimPerform oferece uma boa variedade de opções tanto de fluxo quanto de óptica para cobrir as principais demandas de uma ampla gama de atividades e alturas de aplicação.

E o mais importante, todos esses benefícios e possibilidades devem estar claros para os administradores de maneira a colaborar com o aumento da eficiência de suas operações.

Seis razões que fazem a SlimPerform a escolha correta



Simplicidade

Com apenas dois componentes exclusivos necessários para instalar, é rápida e fácil de usar.



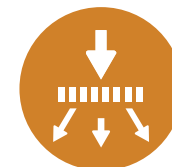
Cobre uma ampla gama de aplicações

Projetada para atender aos requisitos de iluminação de cada aplicação.



Alta eficácia

O portfólio oferece opções com alta eficácia (até 169 lm/W).



Iluminação uniforme e cores consistentes

Fornece a luz certa, de forma consistente, uniforme e sem flicker.



Pronta para ser conectada

Permitindo que você tome decisões valiosas e baseadas em dados através do sistema Interact.

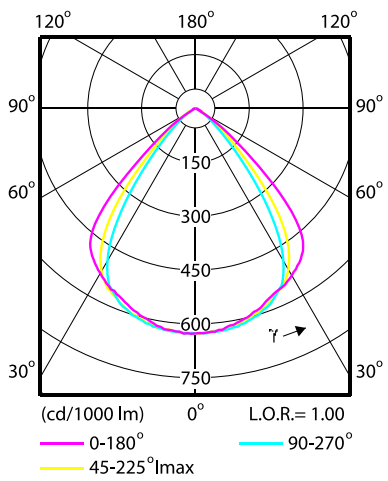


Opção de iluminação de emergência

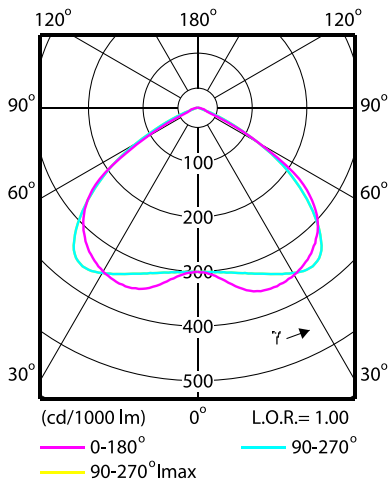
Disponível com iluminação de emergência integrada. Evite custos extras na instalação.

Uma visão geral das Ópticas

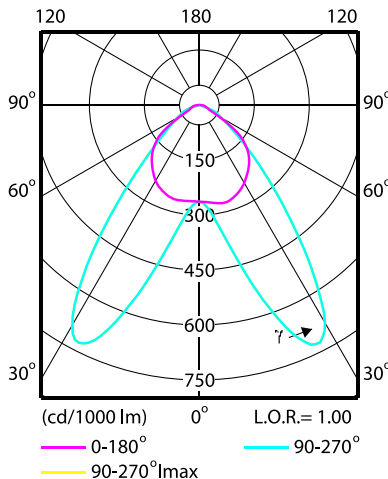
A família SlimPerform oferece quatro distribuições diferentes. Isso confere a mais correta iluminação para uma ampla gama de aplicações. Cada opção visa garantir o melhor nível e uniformidade para o seu projeto.



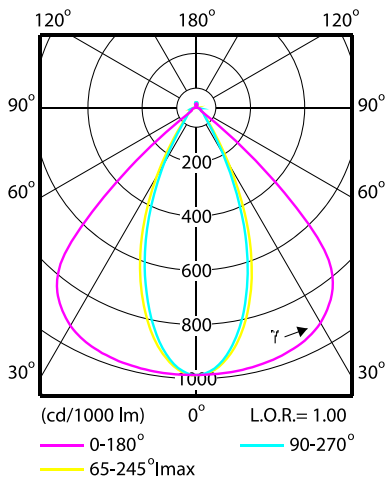
MB (Facho médio)
Iluminação geral em instalações média-altas
Iluminação geral horizontal muito eficiente



WB (Facho aberto)
Iluminação geral em todas as aplicações – óptica padrão
Corredores de varejo transversais
Corredores de varejo de teto baixo



DA (Duplo assimétrico)
Corredores de dupla lateral do varejo
Alta iluminação de planos verticais ao nível dos olhos



HRO (Facho corredor)
Corredores de indústria e armazéns
Baixa perda de luz em cima do rack

Guia para aplicações industriais

Três são as opções de óptica para aplicações industriais: uma aberta para iluminação geral, uma média e uma mais concentrada para iluminar corredores estreitos de armazéns garantindo maior uniformidade nos porta pallets.

Espaços Abertos

Ótica recomendada em espaços abertos*		Altura de montagem [m]			
		3	6	9	12
Iluminância [lux]	300	WB	MB	MB	MB
	200	WB	MB	MB	MB
	150	WB	WB	MB	MB

*Dependendo das dimensões do espaço

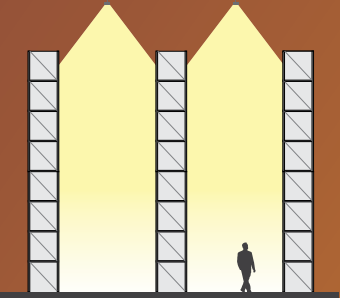


Ópticas aberta e média recomendadas para espaços abertos

Galpões Industriais

Ótica recomendada em armazéns*		Altura de montagem [m]			
		3	6	9	12
Iluminância [lux]	300	HRO/WB	HRO/MB	HRO/MB	HRO
	200	HRO/WB	HRO/MB	HRO/MB	HRO
	150	HRO/WB	HRO/MB	HRO/MB	HRO

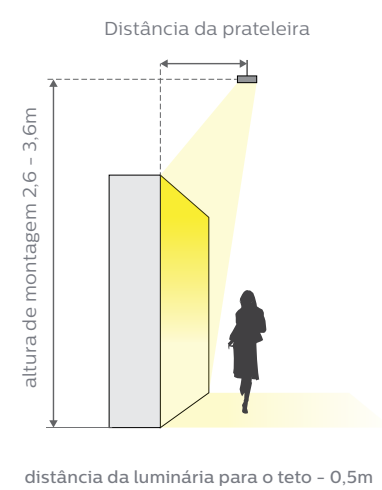
*Dependendo das dimensões do espaço



Uma combinação entre aberta, média e fechada (HRO) é possível em ambientes industriais (incluindo áreas de estoque).

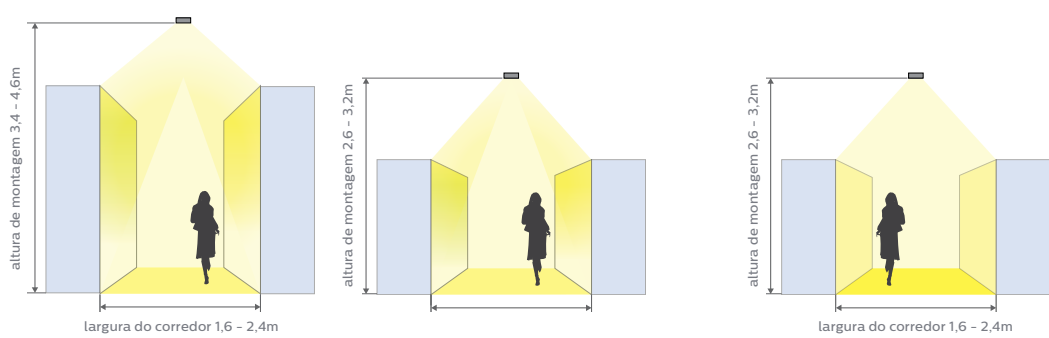
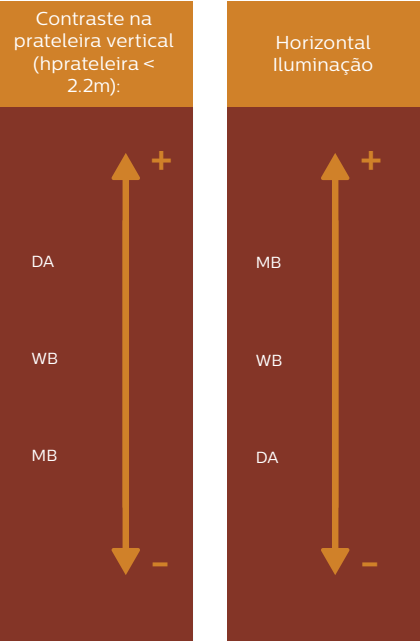
Guia para aplicações em varejo

As aplicações em varejo requerem uma ampla gama de ópticas para cobrir diferentes áreas da loja. De distribuições mais abertas para iluminação geral até as que oferecem fecho duplo assimétrico para destacar os produtos expostos, como também opções mais concentradas para corredores mais altos e estreitos.



Iluminação de Corredores

Optica recomendada em lojas de varejo		Largura do corredor [m]				
		1.6	1.8	2.0	2.2	2.4
Altura de montagem [m]	4,8	DA MB	DA MB	DA MB	DA MB	DA MB
	3.6	WB MB	DA WB MB	DA WB MB	DA WB MB	DA WB
	3.2	DA WB MB	DA WB MB	DA WB MB	DA WB	DA WB
	2.8	DA WB	DA WB	DA WB	WB	WB
	2.6	DA WB	DA WB	WB	WB	WB



Componentes do Produto

SlimPerform
Conteúdo



LED drivers

Módulo de Emergência



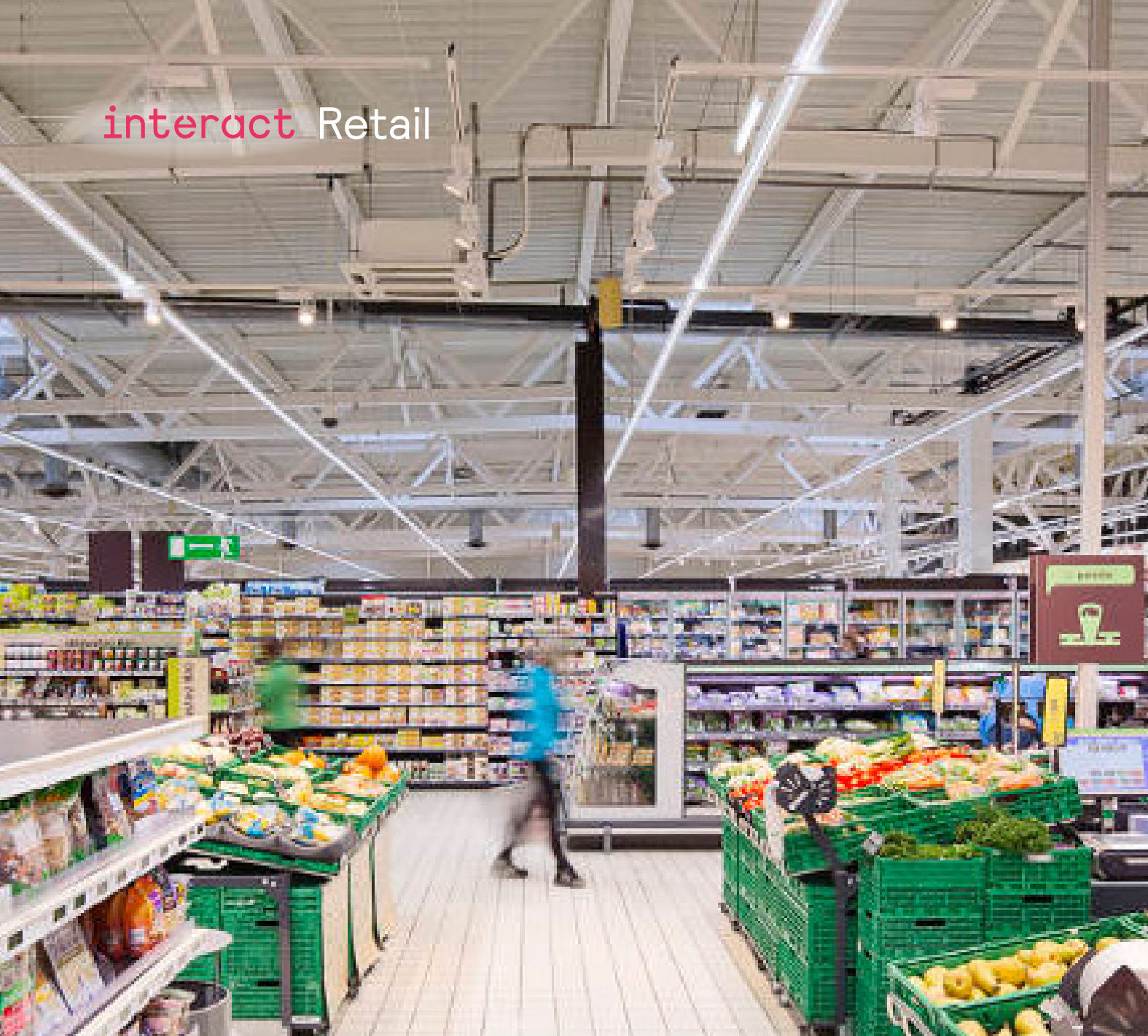
Módulo LED

Tecnologia de ponta e fabricação nacional

Pensada e desenvolvida totalmente para o mercado brasileiro, a luminária SlimPerform traz em sua construção componentes de mais alta qualidade e confiabilidade produzidos localmente.

Fabricação nacional | Signify Varginha (MG)





Interact Retail: desbloqueando o potencial da família SlimPerform.

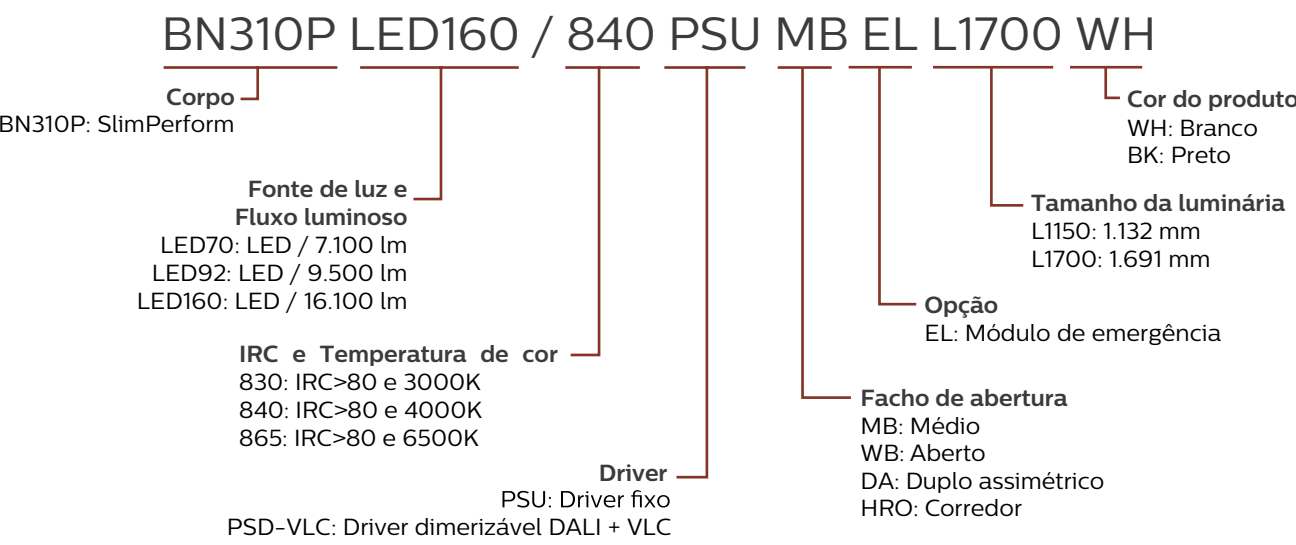
As aplicações disponíveis na plataforma Interact Retail oferecem a possibilidade de combinar as luminárias conectadas (e todos os dados que elas são capazes de coletar) aos sistemas de automação da loja. Interagindo com as luminárias SlimPerform, será possível maximizar ainda mais os benefícios do seu sistema de iluminação.

Indoor navigation

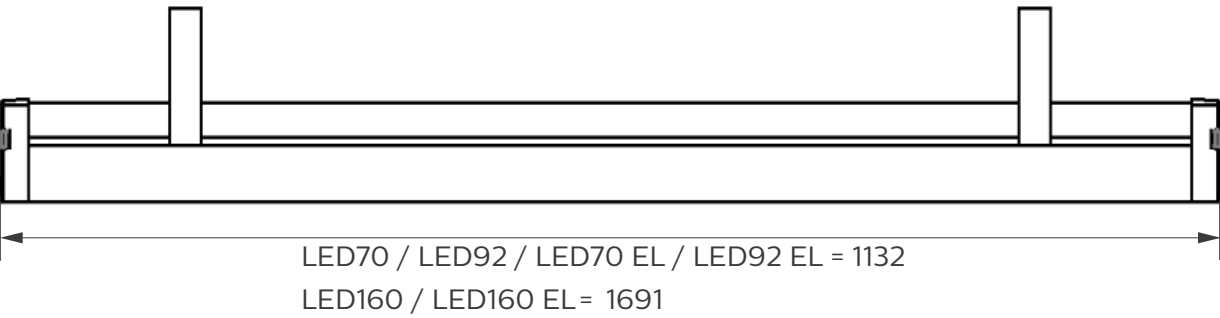
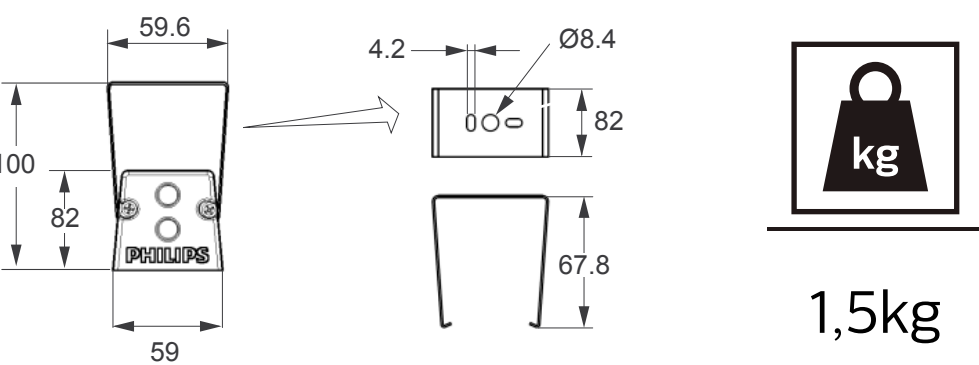
Interact Retail Indoor navigation oferece uma compra personalizada e eficiente graças ao sistema de navegação interna de altíssima acuracidade existente nas luminárias LED SlimPerform. Quando integrado ao aplicativo da loja, permite que os consumidores encontrem produtos, recebam promoções em tempo real ou ainda sugestões de ingredientes para combinar com suas compras. Para os funcionários, auxilia nas tarefas de reposição de produtos ou ainda nas compras online.



Interpretando as descrições dos produtos



Dimensões



Lista de códigos – SlimPerform LED70

12NC	Descrição comercial	Potência nominal	Eficácia nominal	Temperatura de cor	IP	Facho
919406021011	BN310P LED70/830 PSD-VLC MB L1150 WH	44	159	3000K	20	MB
919406021021	BN310P LED70/830 PSU WB L1150 WH	43	163	3000K	20	WB
919406021001	BN310P LED70/830 PSU MB L1150 WH	43	163	3000K	20	MB
919406021031	BN310P LED70/830 PSD-VLC WB L1150 WH	44	159	3000K	20	WB
919406020741	BN310P LED70/840 PSU WB L1150 WH	43	165	4000K	20	WB
919406020751	BN310P LED70/840 PSD-VLC WB L1150 WH	44	161	4000K	20	WB
919406020921	BN310P LED70/840 PSU MB L1150 WH	43	165	4000K	20	MB
919406020971	BN310P LED70/840 PSD-VLC MB L1150 WH	44	161	4000K	20	MB
919406020821	BN310P LED70/865 PSU MB L1150 WH	43	165	6500K	20	MB
919406020831	BN310P LED70 /865 PSD-VLC MB L1150 WH	44	161	6500K	20	MB
919406020951	BN310P LED70/865 PSU WB L1150 WH	43	165	6500K	20	WB
919406020961	BN310P LED70/865 PSD-VLC WB L1150 WH	44	161	6500K	20	WB
919406020981	BN310P LED70/840 PSU WB EL L1150 WH	43	165	4000K	23	WB
919406020991	BN310P LED70/840 PSD-VLC WB EL L1150 WH	44	161	4000K	23	WB

Lista de códigos – SlimPerform LED92

12NC	Descrição comercial	Potência nominal	Eficácia nominal	Temperatura de cor	IP	Facho
919406020841	BN310P LED92/830 PSU DA L1150 WH	56	161	3000K	20	DA
919406020851	BN310P LED92/830 PSD-VLC DA L1150 WH	58	155	3000K	20	DA
919406021221	BN310P LED92/830 PSD-VLC MB L1150 WH	58	155	3000K	20	MB
919406021251	BN310P LED92/830 PSU WB L1150 WH	56	161	3000K	20	WB
919406021261	BN310P LED92/830 PSD-VLC WB L1150 WH	58	155	3000K	20	WB
919406021211	BN310P LED92/830 PSU MB L1150 WH	56	161	3000K	20	MB
919406020761	BN310P LED92/840 PSU WB L1150 WH	56	170	4000K	20	WB
919406020771	BN310P LED92/840 PSD-VLC WB L1150 WH	58	164	4000K	20	WB
919406020861	BN310P LED92/840 PSU DA L1150 BK	56	170	4000K	20	DA
919406020871	BN310P LED92/840 PSD-VLC DA L1150 BK	58	164	4000K	20	DA
919406020941	BN310P LED92/840 PSU WB L1150 BK	56	170	4000K	20	WB
919406021141	BN310P LED92/840 PSU MB L1150 WH	56	170	4000K	20	MB
919406021531	BN310P LED92/840 PSD-VLC DA L1150 WH	58	164	4000K	20	DA
919406021151	BN310P LED92/840 PSD-VLC MB L1150 WH	58	164	4000K	20	MB
919406021311	BN310P LED92/840 PSD-VLC WB L1150 BK	58	164	4000K	20	WB
919406021521	BN310P LED92/840 PSU DA L1150 WH	56	170	4000K	20	DA
919406020901	BN310P LED92/865 PSU DA L1150 WH	56	170	6500K	20	DA
919406020911	BN310P LED92/865 PSD-VLC DA L1150 WH	58	164	6500K	20	DA
919406021091	BN310P LED92/865 PSD-VLC WB L1150 WH	58	164	6500K	20	WB
919406021041	BN310P LED92/865 PSU MB L1150 WH	56	170	6500K	20	MB
919406021081	BN310P LED92/865 PSU WB L1150 WH	56	170	6500K	20	WB
919406021051	BN310P LED92/865 PSD-VLC MB L1150 WH	58	164	6500K	20	MB
919406021271	BN310P LED92/830 PSU WB EL L1150 WH	56	161	3000K	23	WB
919406021241	BN310P LED92/830 PSD-VLC MB EL L1150 WH	58	155	3000K	23	MB
919406021281	BN310P LED92/830 PSD-VLC WB EL L1150 WH	58	155	3000K	23	WB
919406021301	BN310P LED92/830 PSD-VLC DA EL L1150 WH	58	155	3000K	23	DA
919406021231	BN310P LED92/830 PSU MB EL L1150 WH	56	161	3000K	23	MB
919406021291	BN310P LED92/830 PSU DA EL L1150 WH	56	161	3000K	23	DA
919406020781	BN310P LED92/840 PSD-VLC WB EL L1150 WH	58	164	4000K	23	WB
919406021321	BN310P LED92/840 PSU WB EL L1150 BK	56	170	4000K	23	WB
919406021191	BN310P LED92/840 PSU DA EL L1150 WH	56	170	4000K	23	DA
919406021171	BN310P LED92/840 PSD-VLC MB EL L1150 WH	58	164	4000K	23	MB
919406021201	BN310P LED92/840 PSD-VLC DA EL L1150 WH	58	164	4000K	23	DA
919406021331	BN310P LED92/840 PSD-VLC WB EL L1150 BK	58	164	4000K	23	WB
919406021181	BN310P LED92/840 PSU WB EL L1150 WH	56	170	4000K	23	WB
919406021161	BN310P LED92/840 PSU MB EL L1150 WH	56	170	4000K	23	MB
919406021061	BN310P LED92/865 PSU MB EL L1150 WH	56	170	6500K	23	MB
919406021111	BN310P LED92/865 PSD-VLC WB EL L1150 WH	58	164	6500K	23	WB
919406021071	BN310P LED92/865 PSD-VLC MB EL L1150 WH	58	164	6500K	23	MB
919406021121	BN310P LED92/865 PSU DA EL L1150 WH	56	170	6500K	23	DA
919406021131	BN310P LED92/865 PSD-VLC DA EL L1150 WH	58	164	6500K	23	DA
919406021101	BN310P LED92/865 PSU WB EL L1150 WH	56	170	6500K	23	WB

Lista de códigos – SlimPerform LED160

12NC	Descrição comercial	Potência nominal	Eficácia nominal	Temperatura de cor	IP	Facho
919406020791	BN310P LED160/840 PSU WB L1700 WH	101	159	4000K	20	WB
919406020801	BN310P LED160/840 PSD-VLC WB L1700 WH	99	163	4000K	20	WB
919406020931	BN310P LED160/840 PSU HRO L1700 WH	101	159	4000K	20	HRO
919406021451	BN310P LED160/840 PSD-VLC MB L1700 WH	99	163	4000K	20	MB
919406021441	BN310P LED160/840 PSU MB L1700 WH	101	159	4000K	20	MB
919406021491	BN310P LED160/840 PSD-VLC HRO L1700 WH	99	163	4000K	20	HRO
919406020881	BN310P LED160/865 PSU HRO L1700 WH	101	159	6500K	20	HRO
919406020891	BN310P LED160/865 PSD-VLC HRO L1700 WH	99	163	6500K	20	HRO
919406021351	BN310P LED160/865 PSD-VLC MB L1700 WH	99	163	6500K	20	MB
919406021381	BN310P LED160/865 PSU WB L1700 WH	101	159	6500K	20	WB
919406021391	BN310P LED160/865 PSD-VLC WB L1700 WH	99	163	6500K	20	WB
919406021341	BN310P LED160/865 PSU MB L1700 WH	101	159	6500K	20	MB
919406020811	BN310P LED160/840PSD-VLC WB EL L1700 WH	99	163	4000K	23	WB
919406021501	BN310P LED160/840 PSU HRO EL L1700 WH	101	159	4000K	23	HRO
919406021481	BN310P LED160/840 PSU WB EL L1700 WH	101	159	4000K	23	WB
919406021461	BN310P LED160/840 PSU MB EL L1700 WH	101	159	4000K	23	MB
919406021511	BN310P LED160/840 PSD-VLC HRO EL L1700 WH	99	163	4000K	23	HRO
919406021471	BN310P LED160/840 PSD-VLC MB EL L1700 WH	99	163	4000K	23	MB
919406021371	BN310P LED160/865 PSD-VLC MB EL L1700 WH	99	163	6500K	23	MB
919406021421	BN310P LED160/865 PSU HRO EL L1700 WH	101	159	6500K	23	HRO
919406021401	BN310P LED160/865 PSU WB EL L1700 WH	101	159	6500K	23	WB
919406021431	BN310P LED160/865 PSD-VLC HRO EL L1700 WH	99	163	6500K	23	HRO
919406021361	BN310P LED160/865 PSU MB EL L1700 WH	101	159	6500K	23	MB
919406021411	BN310P LED160/865 PSD-VLC WB EL L1700 WH	99	163	6500K	23	WB



www.philips.com.br/lighting

www.signify.com.br

SPOT - Serviço Philips de Orientação Técnica

Fone: 0800 979 19 25 - luz.spot@signify.com

©2021 Signify Holding. Todos os direitos reservados. A Signify se reserva ao direito de realizar quaisquer modificações nas especificações e/ou descontinuar qualquer produto a qualquer momento, sem aviso prévio ou obrigação, e não será responsabilizada por quaisquer consequências que venham a resultar do uso desta publicação.



Philips Lighting Brasil



Signifybrasil