



# Luminárias Philips

Conheça as últimas tendências, soluções e tecnologias para iluminação decorativa, comercial, industrial, externa, esportiva e pública.

[www.philips.com.br/lighting](http://www.philips.com.br/lighting)

**PHILIPS**

sense and simplicity



# Índice

## Comercial / Escritórios



Linha TBS / TCS027 4



Linha TBS065 4



Linha Slim Line  
TBS / TCS020 4



Linha TBS / TCS050 4



Linha TBS165 5



Linha EcoFIX TBS263 5

## Comercial



Linha TPS020 5



Linha MDK500 5

## Industrial



Linha TMS600 6



Linha EcoBATTEN  
TMS940, 941, 942, 943, 944 6



Linha EcoBAY  
TPK377 6



Linha HDK472 /  
HDK474 7



Linha MDW502/503 7



Linha Hermética  
TCW060 7

## Decorativa



Linha DBG100 8



D'eco Light Collection -  
Embutir Redonda 8



D'eco Light Collection -  
Embutir Quadrada 8



D'eco Light Collection -  
Sobrepor 9



Linha Europa 9



Linha de Embutidos  
Modulares QBX 9

## Postos de Gasolina



Linha MBR / MBS901 10

## Esportiva / Externa



Linha HLF100 10



Linha HLF432 10



Linha ConTempo 11



Linha SLS  
MVP128 / MVP158 11



Balizadores  
QRX200 / QBF200 11

## Pública



EcoVia  
SPP185 / SPP186 12



Linha Selenium  
SGP340 12

# Você pode fazer sua parte e ajudar a preservar o meio ambiente e o mundo em que vivemos!

A luz é fundamental para a vida. Ela nos dá a iluminação natural do dia e da noite, influenciando em como enxergamos a vida e o mundo, por isso tem um papel importante no nosso desempenho, bem-estar e emoções.

Além disso, a iluminação consome em torno de 19% da energia produzida no mundo e grande parte das instalações de iluminação do planeta utilizam tecnologias antigas e pouco eficientes.

Investir em sistemas de iluminação mais eficientes ajuda a reduzir o consumo de energia de maneira significativa, diminuindo os custos.



Como líder mundial em iluminação, a Philips possui produtos verdes e eficientes que são inovadores e econômicos e tem o compromisso de reduzir o consumo de energia.

Além disso, possui uma certificação interna que visa destacar em sua linha de produtos, os que trazem maior benefício aos usuários e ao meio ambiente, sinalizando-os como Produtos Verdes Philips.

Os Produtos Verdes Philips são aqueles que são certificados internamente superando em 10% ou mais o produto em referência quando comparado:

- ao produto concorrente com a mesma funcionalidade.
- ao seu antecessor.
- a outros produtos da mesma família.

Em uma ou mais Áreas Verdes Philips.

Você pode reconhecê-los pelo Selo Verde.

Além dos produtos certificados pela Philips como verdes, temos ainda os produtos que são eficientes, economizam energia e também ajudam a preservar o meio ambiente!



	Eficiência de energia
	Substâncias perigosas
	Embalagem
	Vida útil e confiabilidade
	Reciclagem
	Peso



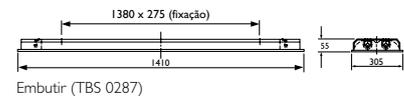
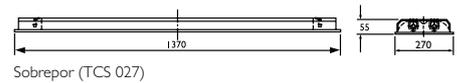
# Comercial / Escritórios



## Linha TBS / TCS027

<b>Modelos</b>	Embutir (TBS027) e sobrepor (TCS027)
<b>Lâmpadas</b>	2x32W TLD
<b>Sistemas Ópticos</b>	Refletores Brilhantes sem aletas (R-H)
<b>Reator</b>	Eletrônico 220V - 60/50Hz (EB); Eletrônico 110V/220V 60/50Hz (EI)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em aço fosfatizado na cor branca.
<b>Aplicação</b>	Ópticas em alumínio alta pureza. Escritórios, edifícios, escolas, universidades, bibliotecas, lojas, hospitais
<b>Montagem</b>	Versão embutida em forro de gesso ou versão sobreposta

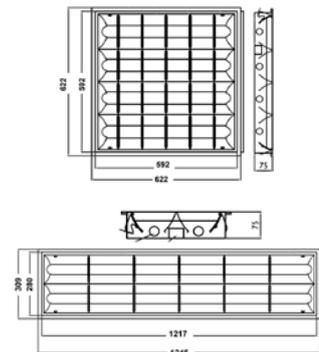
## Dimensões em mm:



## Linha TBS065

<b>Modelos</b>	Embutir (TBS065)
<b>Lâmpadas</b>	2x32W TLD; 4x16W TLD
<b>Sistemas Ópticos</b>	Refletor e Aleta em "V" de alto brilho (C4)
<b>Reator</b>	Eletrônico 220V-60/50HZ: (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em aço fosfatizado na cor branca. Ópticas em alumínio alta pureza e aletas em alumínio brilhante
<b>Aplicação</b>	Escritórios, edifícios, bancos, universidades, bibliotecas, hospitais
<b>Montagem</b>	Versão embutida em forro de gesso / forro modular perfil "T" (625x625mm ou 625x1250mm) ou versão sobreposta

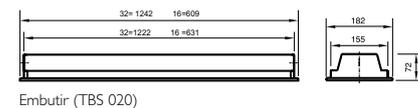
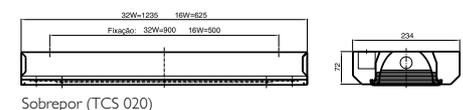
## Dimensões em mm:



## Linha Slim Line TBS / TCS020

<b>Modelos</b>	Embutir (TBS020) e sobrepor (TCS020)
<b>Lâmpadas</b>	2x16W/32W TLD
<b>Sistemas Ópticos</b>	Refletores brilhantes e aletas brancas (C1); Refletores e aletas parabólico brilhante (C5); Refletores brilhantes sem aletas (R-H); Difusor transparente texturizado - luz difusa (AC).
<b>Reator</b>	Eletrônico 220V-60/50HZ: (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em aço fosfatizado na cor branca. Ópticas em alumínio alta pureza. Aletas parabólicas em alumínio brilhante ou alumínio plano na cor branca. Difusor em Acrílico Leitoso
<b>Aplicação</b>	Escritórios, lojas, bancos, escolas, hotéis
<b>Montagem</b>	Versão embutida em forro de gesso / forro modular perfil "T" (625x625mm ou 625x1250mm) ou versão sobreposta

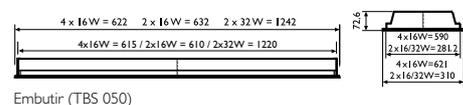
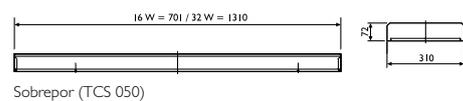
## Dimensões em mm:



## Linha TBS / TCS050

<b>Modelos</b>	Embutir (TBS050) e sobrepor (TCS050)
<b>Lâmpadas</b>	2x16W/32W TLD; 4x16W TLD
<b>Sistemas Ópticos</b>	Refletores brilhantes e aletas brancas (C1); Refletores e aletas parabólico brilhante (C5)
<b>Reator</b>	Eletrônico 220V-60/50HZ: (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em aço fosfatizado na cor branca. Ópticas em alumínio alta pureza. Aletas parabólicas em alumínio brilhante ou em alumínio plano na cor branca
<b>Aplicação</b>	Escritórios, edifícios, escolas, universidades, bibliotecas, lojas, hospitais
<b>Montagem</b>	Versão embutida em forro de gesso / forro modular perfil "T" (625x625mm ou 625x1250mm) ou versão sobreposta

## Dimensões em mm:



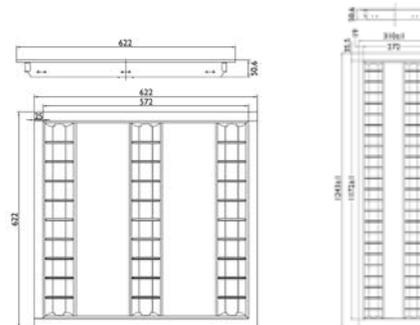
# Comercial / Escritórios



## Linha TBS165

<b>Modelos</b>	Embutir (TBS165)
<b>Lâmpadas</b>	2x25W/28W/50W/54W TL5; 3/4x14W TL5; 4x25W/28W TL5
<b>Sistemas Ópticos</b>	Refletor parabólico e aletas em sistema tridimensional em alumínio alto brilho (C6)
<b>Reator</b>	Eletrônico 220V-60/50HZ: (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em aço fosfatizado na cor branca. Ópticas em alumínio de alta pureza. Aletas em alumínio alta pureza
<b>Aplicação</b>	Escritórios, salas de reunião, edifícios públicos, lojas, lobbys, escolas, bibliotecas
<b>Montagem</b>	Versão embutida em forro de gesso / forro modular perfil "T" (625x625mm ou 625x1250mm) ou versão sobreposta

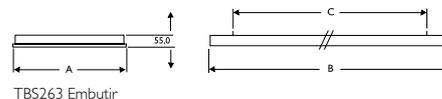
### Dimensões em mm:



## Linha EcoFIX TBS263

<b>Modelos</b>	Embutir (TBS263) e sobrepor (TCS263) com refletores e aletas duplo parabólico alto brilho OLC (C6)
<b>Lâmpadas</b>	1 x 2x 25W, 28W, 50W, 54W TL5/ 840
<b>Sistemas Ópticos</b>	Sistema Óptico (C6) OLC
<b>Reator</b>	Eletrônico 220V - 60/50Hz (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em aço fosfatizado na cor branca. Ópticas em alumínio alta pureza, Aletas OLC em alumínio alta pureza
<b>Aplicação</b>	Escritórios, edifícios públicos, escolas, universidades, bibliotecas, hospitais, lojas
<b>Montagem</b>	Versão embutida em forro de gesso / forro modular perfil "T" (625x625mm ou 625x1250mm) ou versão sobreposta

### Dimensões em mm:



TBS263 Embutir

TBS263	A	B	C
1 x 28/54W RL	120	1247	1000
2 x 28/54W RL	200	1247	1000
1 x 28/54W VAZIA	120	1247	1000
2 x 28/54W VAZIA	200	1247	1000

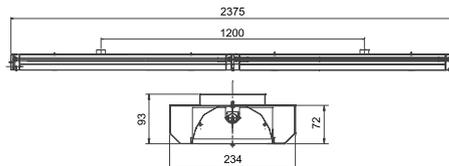
# Comercial



## Linha TPS020

<b>Modelos</b>	Sobrepor (TPS020)
<b>Lâmpadas</b>	2x50W/54W TL5
<b>Sistemas Ópticos</b>	Refletores Brilhantes sem aletas (R-H)
<b>Reator</b>	Eletrônico 220V - 60/50HZ: (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em aço fosfatizado de 0.5mm na cor branca. Refletor em alumínio alta pureza.
<b>Aplicação</b>	Armazéns, supermercados, hipermercados, home-centers
<b>Montagem</b>	Sobreposta em lajes ou perfilados, pendente

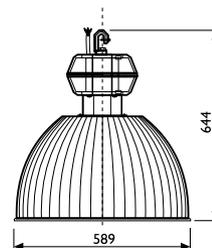
### Dimensões em mm:



## Linha MDK500

<b>Modelos</b>	Pendente MDK500
<b>Lâmpadas</b>	1 x 250W/400W SON; 1 x 250W/400W HPI
<b>Sistemas Ópticos</b>	Refletor Prismático Translúcido (GDK500 PR-AC). Lente Prismática 22" (GDK500 P-AC)
<b>Reator</b>	Eletromagnético alto fator de potência 220V-60Hz
<b>Materiais e acabamentos</b>	Caixa do equipamento em alumínio injetado com pintura eletrostática na cor branca. Difusor prismático de acrílico. Gancho para sustentação em alumínio injetado. Porta lâmpada de porcelana reforçada, com mola estabilizadora e antivibratória
<b>Aplicação</b>	Hipermercados, supermercados, galpões, depósitos, shopping centers
<b>Montagem</b>	Suspensa por meio de um gancho na parte superior do alojamento conectado a um contra-gancho ou cabo de aço

### Dimensões em mm:



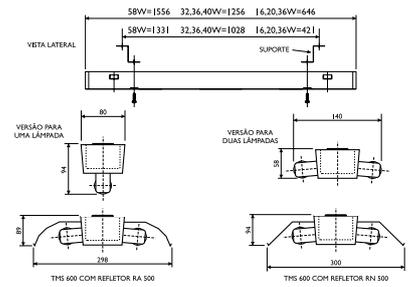
# Industrial



## Linha TMS600

<b>Modelos</b>	Pendente ou Sobrepor (TMS600)
<b>Lâmpadas</b>	1x16W/32W TLD; 2x16W/32W TLD
<b>Sistemas Ópticos</b>	Refletores opcionais branco (GMS600 WR) ou brilhante (GMS600 R)
<b>Reator</b>	Eletrônico 220V-60/50Hz: (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em chapa aço fosfatizada na cor branca, Cabeceiras plásticas, Refletores em Chapa aço na cor branca (GMS600 WR) ou de Alumínio brilhante (GMS600 R)
<b>Aplicação</b>	Suspensa por meio de tirantes. Sobreposta em lajes, forros e perfilados

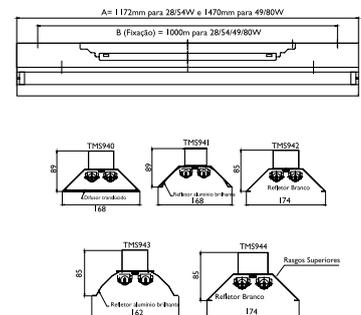
## Dimensões em mm:



## Linha EcoBATTEN TMS940, 941, 942, 943, 944

<b>Modelos</b>	Pendente ou Sobrepor (TMS940, TMS941, TMS942, TMS943, TMS944)
<b>Lâmpadas</b>	2x25W/28W/50W/54W TLD
<b>Sistemas Ópticos</b>	TMS940: Refletor branco com difusor em Policarbonato (WR- PC); TMS941: Refletor branco externo / alumínio brilhante interno (WR- H); TMS942: Refletor Branco (interno / externo) (WR); TMS943: Refletor alumínio Brilhante (interno/ externo) (R-H); TMS944: Refletor branco com rasgos para luz indireta (DI/WR)
<b>Reator</b>	Eletrônico 220V-60/50Hz: (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em chapa em aço branca. Refletor em chapa aço branco (WR). Refletores em alumínio (R-H). Difusor em policarbonato (PC)
<b>Aplicação</b>	Galpões industriais, armazéns, escolas, supermercados, oficinas, depósitos e garagens
<b>Montagem</b>	Suspensa por meio de tirantes. Sobreposta em lajes, forros ou perfilados

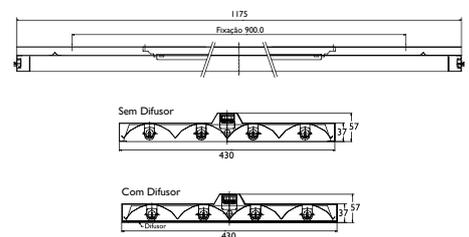
## Dimensões em mm:



## Linha EcoBAY TPK377

<b>Modelos</b>	Pendente (TPK377)
<b>Lâmpadas</b>	4x50W/54W TLD HO
<b>Sistemas Ópticos</b>	Refletores Facetados Miro 4 (C-H), versão com Difusor (C-H PC)
<b>Reator</b>	Eletrônico 220V-60/50Hz: (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo e tampas em chapa de aço fosfatizado com acabamento na cor branca. Refletor em chapa de alumínio altíssima pureza MIRO 4 (C-H). Difusor em Policarbonato (PC)
<b>Aplicação</b>	Especial para pé direito acima de 5m: Galpões industriais, armazéns, escolas, supermercados, depósitos
<b>Montagem</b>	Suspensa por meio de tirantes. Sobreposta em lajes, forros ou perfilados

## Dimensões em mm:



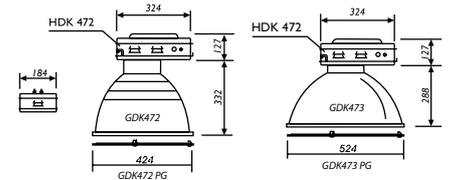
# Industrial



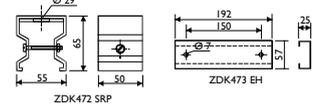
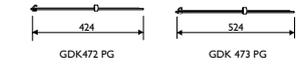
## Linha HDK472 / HDK474

<b>Modelos</b>	Pendente ou Sobrepor (HDK472 e HDK474)
<b>Lâmpadas</b>	1x250W/400W HPI-BU, 1x250W/400W SON
<b>Sistemas Ópticos</b>	Refletor de alto brilho facho aberto (GDK472 WB - Pé direito de 6 a 9m); facho fechado (GDK473 NB - acima de 9m)
<b>Reator</b>	Eletromagnético alto fator de potência: 220V-60Hz
<b>Materiais e acabamentos</b>	Alojamento em chapa de aço com acabamento na cor preta (HDK472). Refletores em alumínio alta pureza polido e anodizado. Vidro de proteção temperado de 5mm. Aro do vidro em alumínio fundido. Grampos e fechamento em aço inoxidável Porta-lâmpada E40 de porcelana reforçada, Mola estabilizadora da lâmpada antivibratória em aço inoxidável
<b>Aplicação</b>	Áreas industriais em geral, quadras esportivas cobertas, depósitos, almoxarifados, galpões, garagens
<b>Montagem</b>	Suspensa através de tubo (ZDK472 SPR) rosqueado (3/4") ou fixada diretamente no perfil (ZDK473 EH)

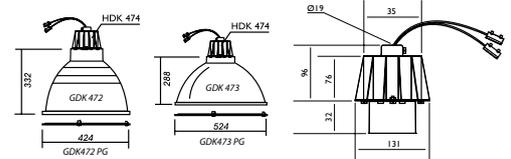
## Dimensões em mm:



HDK 472 + GDK



ZDK 472 e 473



HDK 474 + GDK

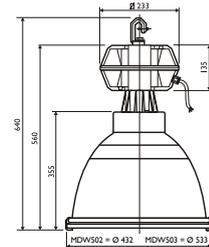
HDK 474



## Linha MDW502/503

<b>Modelos</b>	Pendente (MDW502/503)
<b>Lâmpadas</b>	1x250W/400W HPI-BU, 1x250W/400W SON
<b>Sistemas Ópticos</b>	Refletor de alto brilho facho aberto (MDW502 - Pé direito de 6 a 9m); facho fechado (MDW503 - acima de 9m)
<b>Reator</b>	Eletromagnético alto fator de potência: 220V-60Hz
<b>Materiais e acabamentos</b>	Alojamento em liga de alumínio injetado com acabamento em pintura eletrostática na cor preta. Refletor em alumínio alta pureza polido e anodizado. Vidro de proteção temperado de 4 mm. Aro do vidro em alumínio fundido vedado com feltro, grampos e fechamento em aço inoxidável. Porta-lâmpada E40 de porcelana reforçada, Mola estabilizadora da lâmpada antivibratória em aço inoxidável
<b>Aplicação</b>	Indústrias, galpões, casas de máquina e galvanoplastia, docas, terminais aeroportuários, rodoviários ou ferroviários
<b>Montagem</b>	Suspensa por meio de gancho na parte superior do alojamento

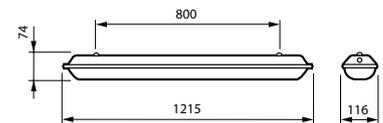
## Dimensões em mm:



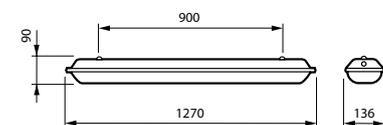
## Linha Hermética TCW060

<b>Modelos</b>	Sobrepor ou Pendente (TCW060)
<b>Lâmpadas</b>	2x32W TLD ou 2x25W/28W/50W/54W TL5
<b>Sistemas Ópticos</b>	Difusor (PC)
<b>Acessórios</b>	Clipes de fechamento em aço inoxidável para TL-D (ZCW060 TL-D), para TL5 (ZWC060 TL5)
<b>Reator</b>	Eletrônico 220V-60/50Hz: (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em fibra de vidro reforçado (ABS) - (Versão profissional em Policarbonato (PC)). Difusor em policarbonato (PC) resistente a raios UV. Chassis de aço na cor branca. Clipes de fechamento inclusos na luminária em policarbonato (PC). Sistema de suspensão em aço inoxidável. Clipes de fechamento (acessórios) em aço inoxidável
<b>Aplicação</b>	Indústrias, garagens, áreas externas cobertas, banheiros, vestiários
<b>Montagem</b>	Pendente ou sobreposto direto no teto. Lajes ou perfilados utilizando o sistema de suspensão incluso

## Dimensões em mm:



Para 2 lâmpadas TL5 - 28W HF



Para 2 lâmpadas TL-D 36W HF

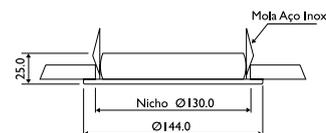
# Decorativa



## Linha DBG100

<b>Modelos</b>	Embutir (DBG103, DBG108, DBG110, DBG111, DBG112)
<b>Lâmpadas</b>	DBG103: 1x50W HAL-MR50/GU5.3; DBG108: 1x50W PAR20/E27; DBG110: 1x75W PAR30/E27; 1x35W CDM-R30; DBG111: 1x50W HAL-R111/GZ10; DBG112: 1x35W/70W CDM-R111
<b>Reator</b>	Transformador 230/12V (ET) / Reator Eletromagnético 220V-60Hz ou Eletrônico 220V-60/50Hz (EB)
<b>Material Aplicação</b>	Anel em chapa de alumínio na cor branca Vitrines de lojas, provadores, livrarias, shopping centers, escritórios, salas de reunião, áreas de descanso, hotéis, bares, lobbys
<b>Montagem</b>	Embutido no teto (dimensões do nicho de acordo com a luminária)

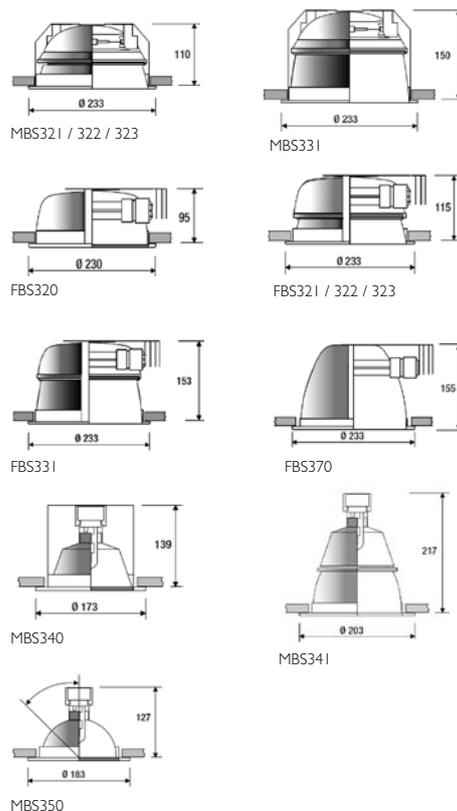
## Dimensões em mm:



## D'eco Light Collection – Embutir Redonda

<b>Modelos</b>	Embutir (FBS320, FBS321, FBS322, FBS323, FBS331, FBS370 e MBS321, MBS322, MBS323, MBS331, MBS340, MBS341, MBS350)
<b>Lâmpadas</b>	Modelos Fluorescentes (FBS): 1x18W/26W PL-C 4P; 2x18W/26W PL-C 4P; 1x32W/42W PL-T 4P; 2x32W PL-T 4P. Modelos Vapor Metálico (MHN-TD) e MASTER Colour (CDM-TD) (MBS) 1x70W/150W/842 MHN-TD/Rx7; 1x70W/150W/942 MHN-TD/Rx7; 1x70W/150W/942 CDM-T/G12
<b>Sistemas Ópticos</b>	Vidro Fosco (GF), Vidro Transparente (CG), Máscaras de 4 ou 9 Celdas
<b>Reator</b>	Eletromagnético 220V-60Hz ou Eletrônico 220V-60/50Hz (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em chapa de alumínio. Refletor em alumínio com acabamento metalizado ou anodizado (MBS350). Máscaras em chapa alumínio com acabamento metalizado
<b>Aplicação</b>	Vitrines de lojas, provadores, livrarias, shopping centers, escritórios, salas de reunião, áreas de descanso, corredores, hotéis, bares, lobbys, salas de conferência, auditórios
<b>Montagem</b>	Embutido no teto (dimensões do nicho de acordo com a luminária)

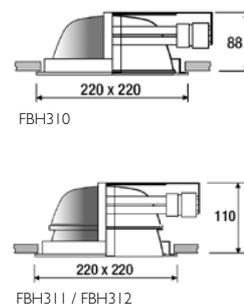
## Dimensões em mm:



## D'eco Light Collection – Embutir Quadrada

<b>Modelos</b>	Embutir (FBS310, FBS311, FBS312)
<b>Lâmpadas</b>	1x18W/26W/840 PL-C/4P; 2x18W/26W/840 PL-C/4P; 1x32W/42W/840 PL-T/4P; 2x32W/42W/840 PL-T/4P
<b>Sistemas Ópticos</b>	Vidro Fosco (GF), Vidro Transparente (CG), Máscaras de 4 celdas
<b>Reator</b>	Eletromagnético 220V-60Hz ou Eletrônico 220V-60/50Hz (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em chapa de alumínio. Refletor em alumínio com acabamento metalizado. Máscaras em chapa alumínio com acabamento metalizado
<b>Aplicação</b>	Vitrines de lojas, provadores, livrarias, shopping centers, escritórios, salas de reunião, áreas de descanso, corredores, hotéis, bares, lobbys, salas de conferência, auditórios
<b>Montagem</b>	Embutido no teto (dimensões do nicho de acordo com a luminária)

## Dimensões em mm:



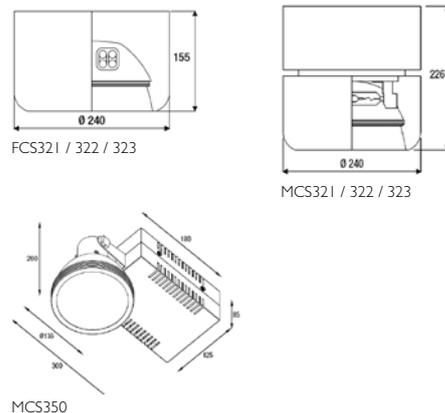
# Decorativa



## D'eco Light Collection – Sobrepor

<b>Modelos</b>	Sobrepor FCS321/ 322/323, MCS321/ 322/ 323/ 330; MCS350
<b>Lâmpadas</b>	Modelos Fluorescentes (FCS): 1x18W/26W PL-C 4P ; 2x18W/26W PL-C 4P; 1x32W/42W PL-T 4P; 2x32W PL-T 4P. Modelos Vapor Metálico (MHN-TD) e MASTER Colour (CDM-TD) (MCS) 1x70W/150W/842 MHN-TD/Rx7; 1x70W/150W/942 MHN-TD/Rx7; 1x70W/150W/942 CDM-T/G12
<b>Sistemas Ópticos</b>	Vidro Fosco (GF), Vidro Transparente (CG), Máscaras de 4 ou 9 Celdas
<b>Reator</b>	Eletromagnético 220V-60Hz ou Eletrônico 220V-60/50Hz (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em chapa de alumínio. Refletor em alumínio com acabamento metalizado. Máscaras em chapa alumínio com acabamento metalizado
<b>Aplicação</b>	Lojas, provadores, livrarias, recepções, escritórios, lobbys
<b>Montagem</b>	Sobreposto no teto

### Dimensões em mm:

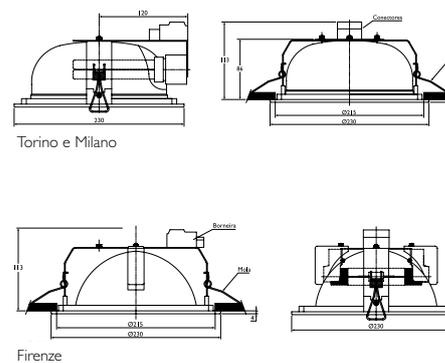


## Linha Europa



<b>Modelos</b>	Embutir: Torino (FBS672), Milano (FBS675) e Firenze (MBS675)
<b>Lâmpadas</b>	Torino (FBS672): 2x18W/ 26W PL-C/2P; 2x18W/26W PL-C/4P. Milano (FBS675): 2x18W/ 26W PL-C/2P; 2x18W/26W PL-C/4P. Firenze (MBS675): 1x70W/50W MHN-TD; 1x70W/150W CDM-TD
<b>Sistemas Ópticos</b>	Vidro Plano Jateado (GF), Vidro Serigrafado (DG)
<b>Reator</b>	Eletromagnético alto fator de potência 220V-60Hz, Eletrônico 220V-60/50Hz (EB)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Aro em alumínio injetado. Refletor: alumínio anodizado e suporte porta lâmpada em aço com pintura eletrostática na cor preta
<b>Aplicação</b>	Lojas, bancos, escolas, hotéis, shoppings, recepções, salas de reunião, galerias, escritórios
<b>Montagem</b>	De embutir no teto (abertura no forro de acordo com a luminária)

### Dimensões em mm:

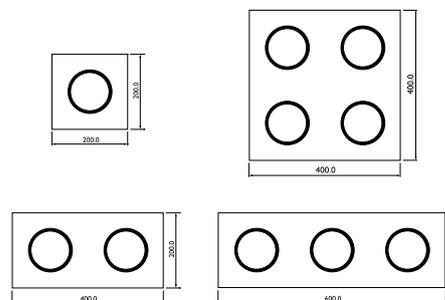


## Linha de Embutidos Modulares QBX



<b>Modelos</b>	Embutir (QBX601, QBX602, QBX603, QBX604)
<b>Lâmpadas</b>	1x, 2x, 3x, 4x50W HAL-MR50/GU5.3; 1x, 2x, 3x, 4x50W PAR20/E27; 1x, 2x, 3x, 4x75W PAR30/E27; 1x, 2x, 3x, 4x35W/75W CDM-R30; 1x, 2x, 3x, 4x35W CDM-R11/GX8.5
<b>Reator</b>	Transformador 230/12V (ET) / Reator Eletromagnético 220V-60Hz ou Eletrônico 220V-60/50Hz (EB)
<b>Aplicação</b>	Lojas, bancos, escolas, hotéis, shoppings, recepções, salas de reunião, galerias, escritórios
<b>Montagem</b>	De embutir no teto (abertura no forro de acordo com a luminária)

### Dimensões em mm:



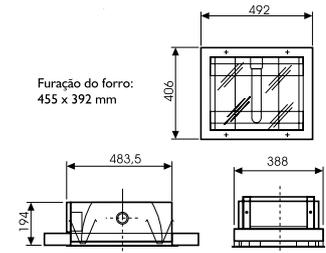
# Postos de Gasolina



## Linha MBR / MBS901

<b>Modelos</b>	Embutir (MBR901, MBS901)
<b>Lâmpadas</b>	1x250W/400W HPI-T
<b>Sistemas Ópticos</b>	2 Opções de Refletores: Facho Assimétrico (A), Facho Simétrico (S)
<b>Reator</b>	Eletromagnético alto fator de potência 220V/60Hz - Independente (ZBR901)
<b>Materiais e acabamentos</b>	Corpo em chapa de aço fosfatizado por processo de imersão; Refletor em chapa de alumínio, refletor anodizado brilhante; Vidro de proteção temperado; Aletas em chapa de aço fosfatizado. Moldura em chapa de aço fosfatizado; Porta lâmpada de porcelana reforçada, Mola estabilizadora da lâmpada antivibratória em aço inoxidável
<b>Aplicação</b>	Postos de gasolina
<b>Montagem</b>	De embutir no teto, contraforro fixada através de tirantes

## Dimensões em mm:



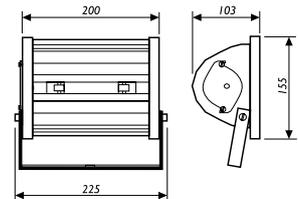
# Esportiva / Externa



## Linha HLF100

<b>Modelos</b>	Sobrepor (HLF100)
<b>Lâmpadas</b>	1x70W MHN-TD/Rx7s; 1x70W CDM-TD (não inclusa)
<b>Reator</b>	Eletromagnético alto fator de potência (não incluso)
<b>Material</b>	Cabeceira de alumínio fundido, refletor em alumínio brilhante martelado e vidro temperado, suporte de fixação em aço galvanizado a quente
<b>Aplicação</b>	Painéis, pátios em geral, jardins, fachadas, estacionamentos, áreas externas em geral, canteiros de obras
<b>Montagem</b>	Sobreposto com braço de montagem. Janela para inspeção lateral

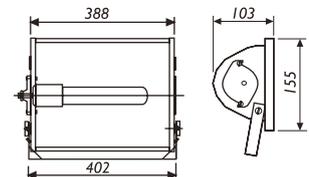
## Dimensões em mm:



## Linha HLF432

<b>Modelos</b>	Sobrepor (HLF432)
<b>Lâmpadas</b>	1x250W/400W HPI-T; 1x250W/400W SON-T
<b>Reator</b>	Eletromagnético alto fator de potência (não incluso)
<b>Material</b>	Cabeceira de alumínio fundido, refletor em alumínio brilhante alto rendimento e vidro temperado, porta-lâmpada de porcelana reforçada anti-vibratório, tampa para manutenção lateral e suporte de fixação em aço galvanizado
<b>Aplicação</b>	Painéis, pátios em geral, jardins, fachadas, estacionamentos, áreas externas em geral, canteiros de obras
<b>Montagem</b>	Sobreposto com braço de montagem. Janela para inspeção lateral

## Dimensões em mm:



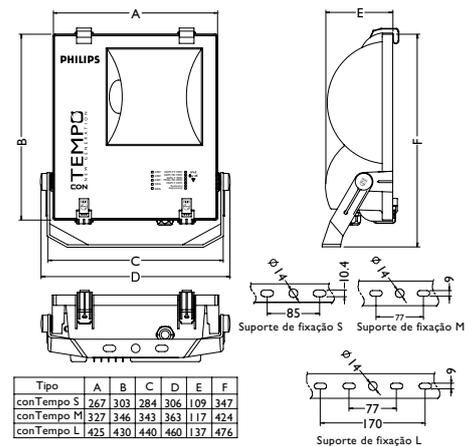
# Esportiva / Externa



## Linha ConTempo

<b>Modelos</b>	Sobrepor: Pequeno (RVP152), Médio (RVP252) e Grande (RVP352)
<b>Lâmpadas</b>	RVP152: 1x70W SON-T/E27, 1x70W MHN-TD/Rx7s, 1x70W CDM-TD/Rx7s, 1x35W CDM-T/G12. RVP252: 1x70W SON-T/E27, 1x150W SON-T/E40, 1x70W/150W CDM-TD/Rx7s, 1x70W/150W MHN-TD/Rx7s RVP352: 1x250W/400W SON-T/E40, 1x250W/400W SON-T/E40, 1x250W/400W HPI-T/E40
<b>Sistemas Ópticos</b>	Duas Opções de Refletores: Facho Assimétrico (A), Facho Simétrico (S)
<b>Reator</b>	Eletromagnético alto fator de potência 220V/60Hz
<b>Material</b>	Corpo em alumínio injetado com pintura epoxi na cor cinza, grau de proteção IP65, Refletores em alumínio anodizado e materlado na parte posterior e brilhante nas laterais. Porta lâmpadas de porcelana reforçada. Braço de montagem em aço zincado de 5mm
<b>Aplicação</b>	Áreas externas em geral, quadras esportivas abertas e fechadas, estacionamentos, áreas recreativas, túneis, parques, paisagismo, monumentos, fachadas, iluminação de segurança, áreas industriais
<b>Montagem</b>	Sobreposto em tetos, paredes, varandas, piso

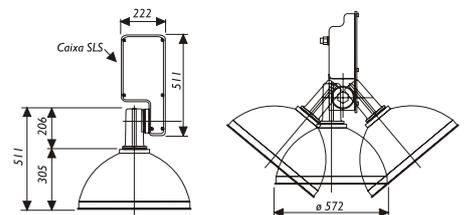
## Dimensões em mm:



## Linha SLS MVP128 / MVP158

<b>Modelos</b>	Sobrepor (MVP128, MVP158)
<b>Lâmpadas</b>	MVP128: 1x1000W SON-T; MVP158: 1x1500W MH-BU
<b>Sistemas Ópticos</b>	Duas Opções de Refletores: Facho Fechado (3,5°), Facho Aberto (17°)
<b>Reator</b>	Eletromagnético alto fator de potência 220V/60Hz (ZVP358)
<b>Material</b>	Caixa porta equipamento em alumínio injetado alta pressão, tampa em chapa de alumínio IP55. Refletores em alumínio brilhante. Vidro protetor temperado. Clipes fechamento em aço inoxidável
<b>Aplicação</b>	Áreas esportivas, estádios, hipódromos, ginásios, fachadas de edifícios, monumentos
<b>Montagem</b>	Sobreposto em torres, postes, bases, no solo e marquises

## Dimensões em mm:



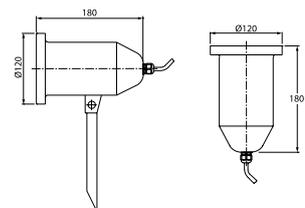
QRX200

QBF200

## Balizadores QRX200 / QBF200

<b>Modelos</b>	Embutir (QBX200) e Sobrepor (QRX200)
<b>Lâmpadas</b>	QRX200: 1xPAR20- 50W / QBF200: 1xPAR20- 50W
<b>Material</b>	Chapa em alumínio
<b>Aplicação</b>	Jardins, residências, áreas externas gerais
<b>Montagem</b>	Embutida no piso ou sobreposta

## Dimensões em mm:

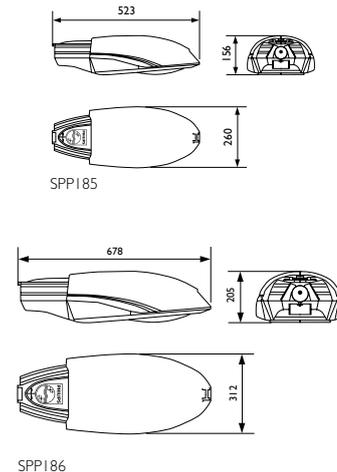




## EcoVia SPP185 / SPP186

<b>Modelos</b>	Sobrepor (SPP185, SPP186)
<b>Lâmpadas</b>	SPP185: 1x70W SON-TP/E27, 1x70W CDO-TT/E27. SPP186: 1x100W/150W/250W SON-T/E40, 1x250W HPI-TP/E40, 1x100W/150W CDO-TT/E40
<b>Sistemas Ópticos</b>	Óptica de ruas
<b>Reator</b>	Eletromagnético alto fator de potência 220V/60Hz (ZVP358)
<b>Material</b>	Corpo de alumínio injetado à alta pressão, com grau de proteção IP65 no sistema óptico e IP43 na área do equipamento, possuem vidro curvo temperado. Refletor alumínio alta pureza
<b>Aplicação</b>	Centros urbanos, ruas e avenidas, áreas industriais, áreas residenciais, vias secundárias, praças, estacionamentos
<b>Montagem</b>	Montagem lateral: Entrada do poste 70mm: (SPP185) com adaptador para Ø 34mm~50mm. (SPP186) com adaptador para Ø 48mm~60mm

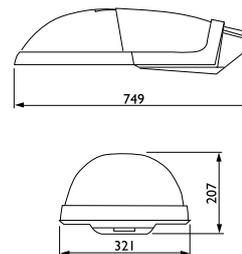
### Dimensões em mm:



## Linha Selenium SGP340

<b>Modelos</b>	Sobrepor (SGP340)
<b>Lâmpadas</b>	1x70W SON-TP/E27, 1x70W CDO-TT/E27, 1x100W/150W/250W/400W SON-T/E40, 1x250W/400W HPI-TP/E40 e 1x100W/150W CDO-TT/E40
<b>Sistemas Ópticos</b>	Óptica de ruas T-POT com 5 diferentes posições focais da lâmpada
<b>Reator</b>	Eletromagnético alto fator de potência 220V/60Hz (ZVP358)
<b>Material</b>	Corpo de alumínio injetado à alta pressão. Refletor em alumínio anodizado alta pureza. Vidro plano temperado em 4mm (FG). Clipes de fechamento em aço inoxidável. Grau de proteção IP66 em sua totalidade
<b>Aplicação</b>	Centros urbanos, estradas, ruas e avenidas, áreas industriais, áreas residenciais, vias secundárias, praças, estacionamentos, orlas marítimas
<b>Montagem</b>	Fixada ao poste ou braço com adaptador ajustável Ø 48~60mm. Três ângulos de inclinação diferentes. Entrada sobre o poste (P0°, P5°, P15°). Para entrada lateral (S0°, S10°, S15°)

### Dimensões em mm:





Contate a nossa Revenda



SPOT – Serviço Philips de Orientação Técnica  
Fone: 0800 979 19 25  
E-mail: luz.spot@philips.com – [www.philips.com.br/lighting](http://www.philips.com.br/lighting)

Especificações e informações técnicas estão sujeitas a alterações sem prévio aviso. Novembro/2010

