CATÁLOGO DE
PRODUTOS

# WAREHOUSE LIGHTING

OPLUS LED BRASIL
ILUMINE-SE

A OPlus LED Brasil é uma empresa especializada em soluções de iluminação LED para empresas dos mais diversos segmentos, como hospitais, indústrias, comércio e outras organizações. Nos comprometemos em oferecer aos nossos clientes produtos de alta qualidade, longa vida útil, e mais sustentáveis.

Desde nossa fundação, em 2014, a OPlus LED vem trabalhando arduamente para se tornar uma das principais empresas de iluminação do mercado B2B, agregando maior expertise nas nossas soluções e viabilizando projetos em conformidade com todas às normas vigentes de cada segmento.

ILUMINE-SE

OPLUS LED BRASIL

# WAREHOUSE LIGHTING

A iluminação em galpões vai muito além de simplesmente clarear o ambiente. Ela tem impacto direto na segurança dos colaboradores, na produtividade das operações e na organização do espaço. Um galpão bem iluminado reduz significativamente os riscos de acidentes, já que facilita a visualização de obstáculos, máquinas, empilhadeiras, cargas e sinalizações no piso.

Além disso, uma boa iluminação melhora o conforto visual, diminuindo a fadiga e o cansaço ao longo do dia, o que contribui para um trabalho mais eficiente e com menos erros. Em áreas de separação, conferência e movimentação de produtos, a luz adequada acelera processos e aumenta a qualidade das atividades.

Outro grande benefício está na economia. A adoção de luminárias eficientes, especialmente as de tecnologia LED, reduz o consumo de energia e os custos com manutenção devido à sua longa vida útil — algo essencial em galpões onde as luzes permanecem acesas por longos períodos.

Um ponto que vem ganhando cada vez mais destaque é a automação da iluminação no ambiente industrial. Sistemas inteligentes, com sensores de presença, sensores de luminosidade natural e programação por horários ou setores, permitem que a luz seja utilizada apenas quando e onde for necessário. Isso evita desperdícios, melhora o controle energético e aumenta ainda mais a eficiência operacional. Além disso, a automação pode ser integrada a sistemas de gestão predial, proporcionando monitoramento em tempo real e maior controle sobre o consumo.

Por fim, um galpão bem iluminado e automatizado transmite mais profissionalismo, organização e cuidado com o ambiente de trabalho, reforçando a imagem da empresa e promovendo mais conforto e bem-estar para todos. Investir em um bom projeto de iluminação e automação é investir em segurança, eficiência e sustentabilidade.

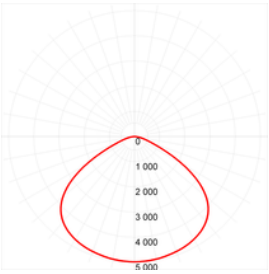
# VENEZUELA

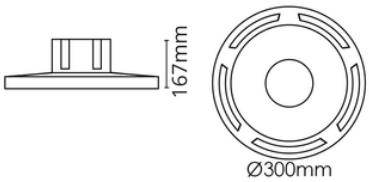
## LUMINÁRIA HIGH BAY LED FUSION G2

ON/OFF | TRIAC | 1-10V | DALI

| | |
|---|---|
| IRC | >80 |
| Material Predominante | Alumínio |
| Acabamento | Preto |

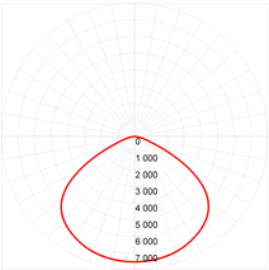
BIVOLT | 5 anos GARANTIA | 50.000h | 65 IP

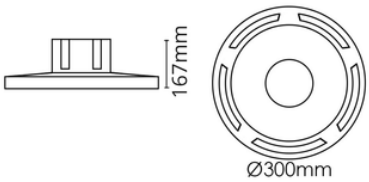



100W

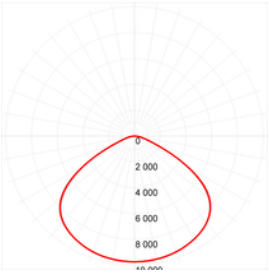
| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 5000 | 15000 | 150 |

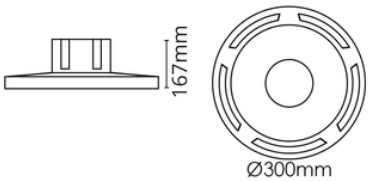



150W

| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 5000 | 22500 | 150 |




200W

| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 5000 | 30000 | 150 |

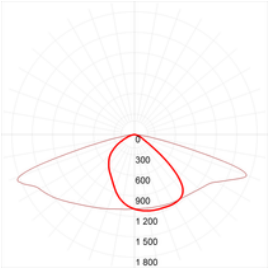
# PARAGUAI

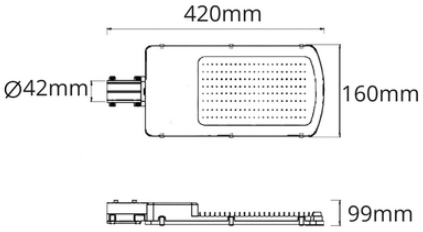
## LUMINÁRIA PUBLICA DE SOBREPOR EM POSTE

ON/OFF | 1-10V

| | |
|---|---|
| IRC | >70 |
| Material Predominante | Alumínio |
| Acabamento | Cinza |

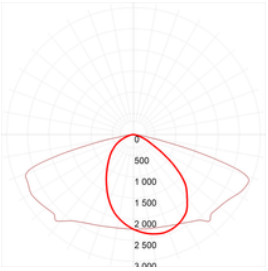
BIVOLT | 5 anos GARANTIA | 50.000h | 66 IP

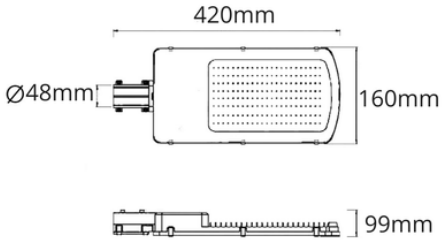



30W

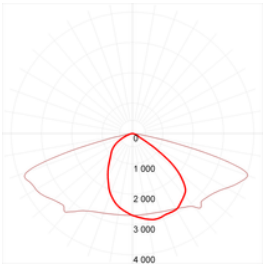
| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 4000 | 4050 | 135 |
| 5000 | 4050 | 135 |

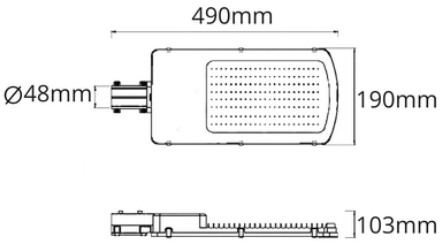



55W

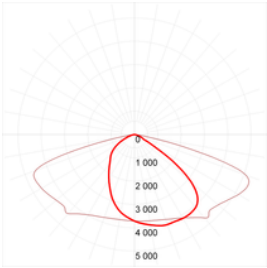
| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 4000 | 7425 | 135 |
| 5000 | 7425 | 135 |

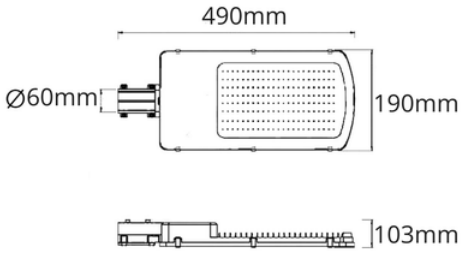



70W

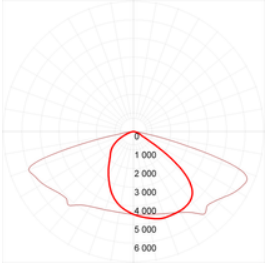
| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 4000 | 9450 | 135 |
| 5000 | 9450 | 135 |

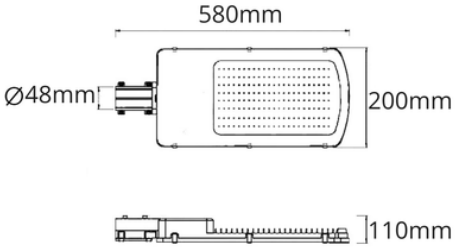



## 100W

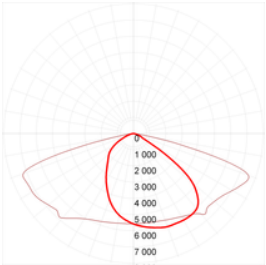
| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 4000 | 13500 | 135 |
| 5000 | 13500 | 135 |

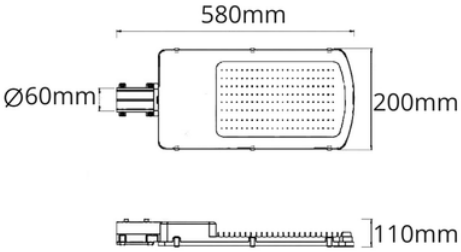



## 120W

| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 4000 | 16200 | 135 |
| 5000 | 16200 | 135 |




## 150W

| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 4000 | 20250 | 135 |
| 5000 | 20250 | 135 |

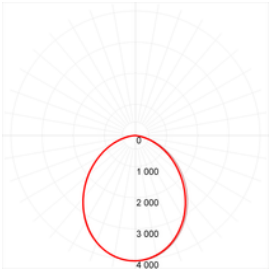
# BOLIVIA

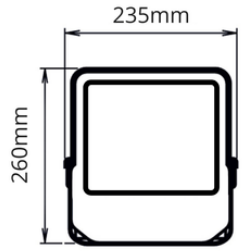
## LUMINÁRIA PROJETOR FLOODLIGHT

ON/OFF

| | |
|---|---|
| IRC | >80 |
| Material Predominante | Alumínio |
| Acabamento | Preto |

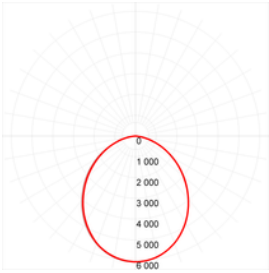
BIVOLT | 5 anos GARANTIA | 50.000h | 65 IP

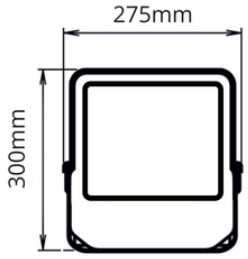




80W

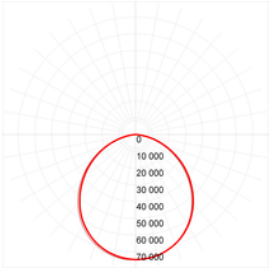
| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 3000 | 8800 | 110 |
| 4000 | 10000 | 120 |
| 5000 | 10000 | 125 |

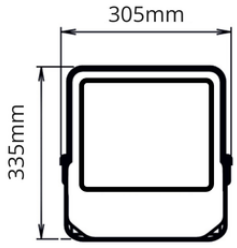




125W

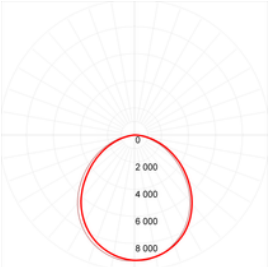
| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 3000 | 13750 | 110 |
| 4000 | 15000 | 120 |
| 5000 | 15000 | 125 |

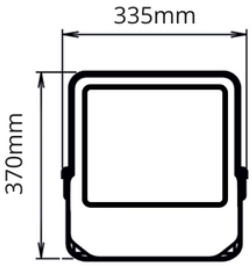




165W

| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 3000 | 18150 | 110 |
| 4000 | 18150 | 120 |
| 5000 | 20000 | 125 |



200W

| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 4000 | 25000 | 120 |
| 5000 | 25000 | 125 |

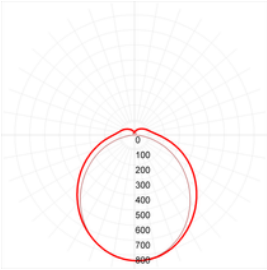
# ARGENTINA

## LUMINÁRIA HERMÉTICA

ON/OFF

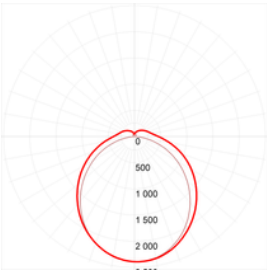
| | |
|---|---|
| IRC | >80 |
| Material Predominante | Policarbonato |
| Acabamento | Branco ou Preto |

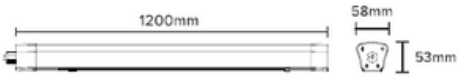
BIVOLT | 5 anos GARANTIA | 50.000h | 66 IP



20W

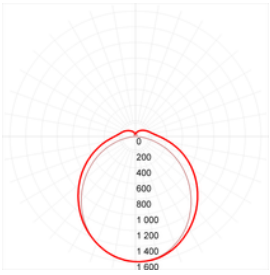
| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 3000 | 2800 | 140 |
| 4000 | 2800 | 140 |
| 5000 | 2800 | 140 |






38W

| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 3000 | 5350 | 140,7 |
| 4000 | 5350 | 140,7 |
| 5000 | 5350 | 140,7 |



57W

| TEMPERATURA DE COR (K) | FLUXO LUMINOSO (lm) | EFICIÊNCIA (lm/W) |
|---|---|---|
| 4000 | 8000 | 140,3 |
| 5000 | 8000 | 140,3 |