



Sobre a Conexled

Com tradição no mercado desde 1985, o Grupo Conex criou a marca Conexled em 2008 após anos de pesquisa para oferecer produtos de alta tecnologia e qualidade superior. Sempre atualizada e inovando, utiliza os melhores e mais qualificados componentes do mercado de iluminação mundial, de acordo com diretrizes e normas nacionais e internacionais.

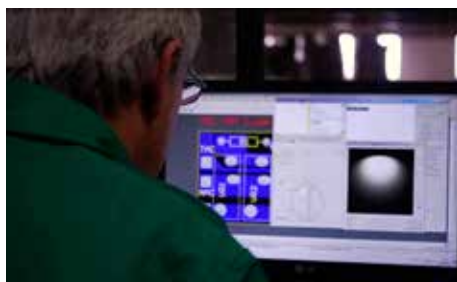
Parque Industrial com 10.500 m² e corpo técnico altamente capacitado, a Conexled possui estrutura e departamentos especializados para execução de projetos luminotécnicos, laboratórios próprios, linha de montagem e manutenção eletrônica, podendo atender de forma ágil e confiável.

Confie na garantia e suporte que só uma empresa genuinamente Brasileira pode lhe Oferecer.



Qualidade

Uma empresa certificada ISO9001 que possui CRCC Petrobras, além de ser homologada em grandes indústrias para fornecimento em obras públicas e privadas. Atendemos aos mais exigentes consumidores e mercados, pois nossos produtos são fabricados, testados e inspecionados em laboratórios e áreas de teste próprios, com selo de qualidade Conexled. Todos os processos são cuidadosamente elaborados para garantir assim a alta qualidade e segurança dos produtos que levam a marca Conexled



Vantagens



Não utiliza equipamentos de Alta Tensão



LED de Alta Eficiência Luminosa



Alto Índice de Reprodução de Cores (IRC)



Partida Fria, acendimento imediato



Resistente à choques e vibrações



Fontes de alta qualidade



Não emite Infra-vermelho nem Ultra-violeta



Enorme redução no consumo de energia



Baixa Depreciação Luminosa (<10%)



Não atrai insetos



Não utiliza metais pesados na fabricação



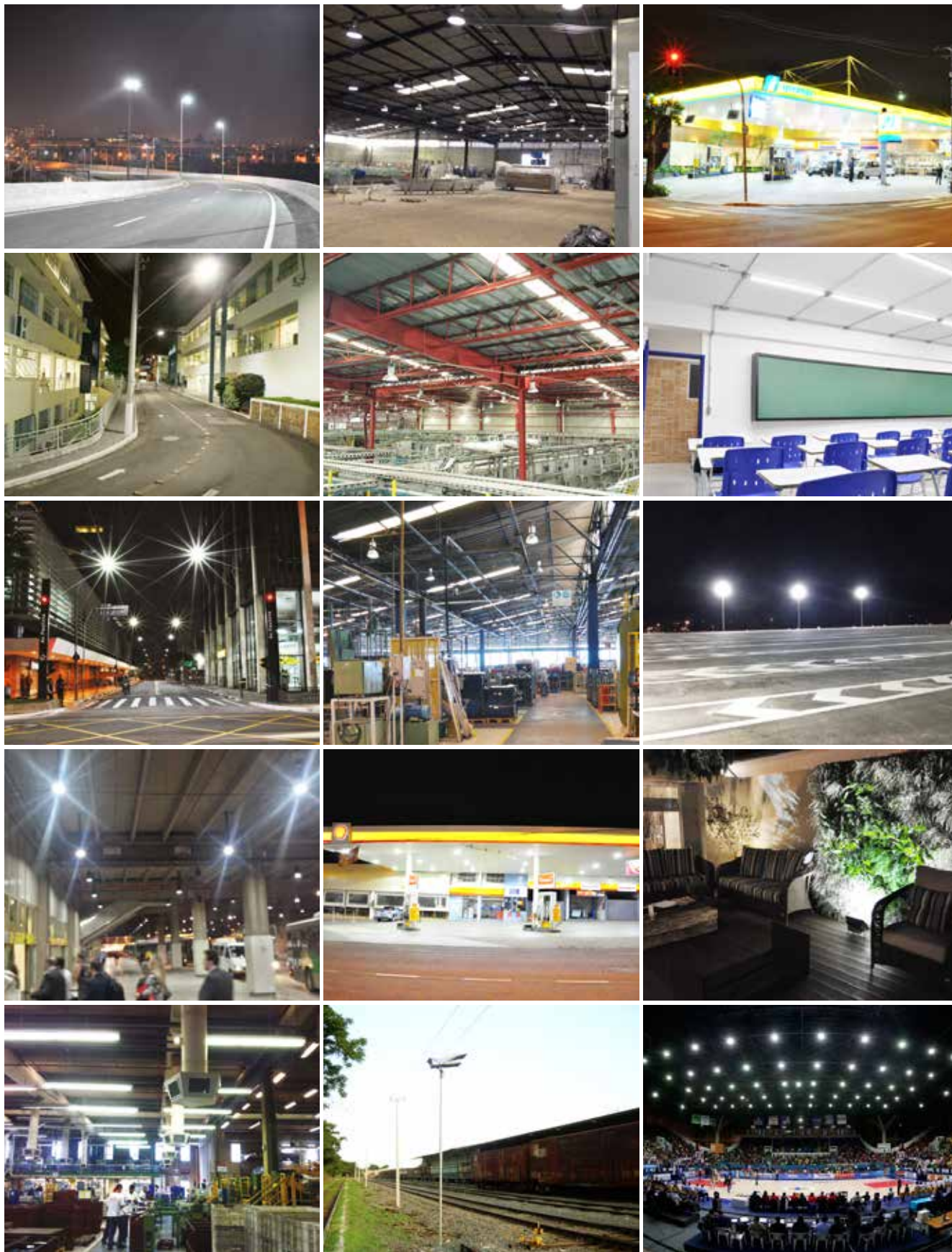
50 000h de vida útil



www.conexled.com.br

Projetos Realizados

Confira alguns dos diversos projetos já realizados pela Conexled



Aplicações

Nas páginas dos produtos é possível encontrar os ícones que definem sua aplicação. Veja abaixo a finalidade e legenda de cada um deles:



Características

Confira a definição e significado dos ícones e textos que acompanham cada produto do catálogo

		100~240VAC 90~305VAC	4000K 5000K 6500K	Textos em negrito representam as temperaturas de cor padrão	Zonas 2, 21 ou 22 Grupos IIA, IIB, IIC ou IIIA, IIIB, IIIC Ex nA nR IIC T* Gc Ex tb IIIC T*°C Db Ex nC nR IIC T* Gc (LED) -20°C a +40°C
Grau de Proteção	Produto à prova de Explosão	Tensão de trabalho (entrada)	Temperatura de cor		Informações da certificação para atmosferas explosivas

Comparativo LED x Convencionais

Confira onde a energia é direcionada no caso de cada uma das lâmpadas apresentadas e alguns detalhes específicos

	LED	Incandescente	Fluorescente	Vapor Metálico
Luz Visível	25-45%	8%	21%	27%
Infra Verm.	~0%	73%	37%	17%
Ultra Violeta	0%	0%	~0%	19%
Calor	55-75%	19%	42%	37%
Descritivo	É um componente eletrônico, com alta qualidade de luz, que cria ambientação com alta economia de energia e longa vida útil	Com tecnologia de filamento, é a mais antiga das lâmpadas usadas para iluminação em geral. Com baixíssima eficiência, emite mais calor que luz. De longe também a mais obsoleta das lâmpadas	Economiza energia em relação às incandescentes, tem baixa durabilidade, médio custo e permite reprodução de luz branca e amarela. Bem menos eficiente que o LED	Lâmpadas com gases ou vapores são usadas para criar destaque em ambientes com luz extremamente brilhante e atraente. Consomem muita energia e emitem muito calor. Facilmente substituída por LED



Luminária LED para Posto de Combustível

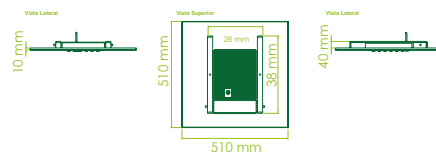


5 000K~6 500K
90~305VAC

IP67

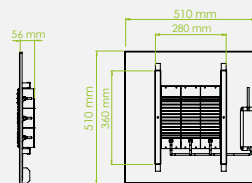


CLC-P120M



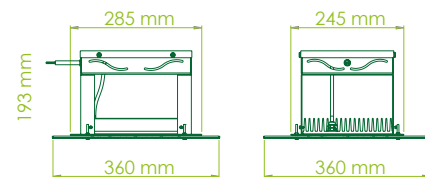
Potência 104,5W
Fluxo Luminoso 10 598lm
Peso 5,7Kg
Comparativo 250W/400W até 5m

CLC-P150M



Potência 151W
Fluxo Luminoso 15 897lm
Peso 6,4kg
Comparativo 250W/ 400W até 5 a 7 m

CLC-P120SD



Potência 110W
Fluxo Luminoso 10 560lm
Peso 6kg
Comparativo 250W / 400W



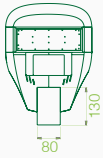
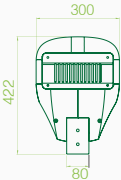
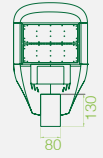
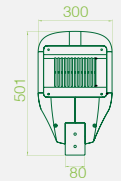
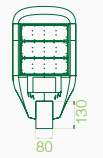
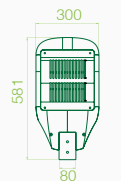
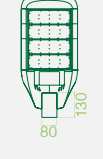
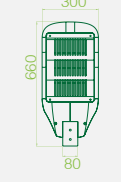
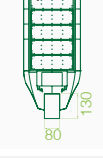
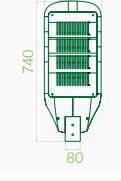
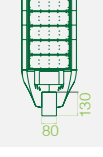
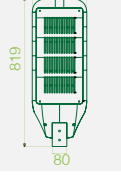
Luminária LED Pública Modular



4 000K / **5 000 K** / 6 500K
90~305VAC

IP67



CLU-M30					Número de módulos 01 Potência 31W Fluxo Luminoso 3 642lm Peso 5Kg Comparativo 70 W/100W/150W convencional
CLU-M60 CLU-M90					Número de módulos 02 Potência 63W/89W Fluxo Luminoso 7 284lm/9 562lm Peso 6,5Kg Comparativo 150W/250W convencional
CLU-M120 CLU-M150					Número de módulos 03 Potência 123W/151W Fluxo Luminoso 13 530lm/15 897lm Peso 8Kg Comparativo 250W/400W convencional
CLU-M200					Número de módulos 04 Potência 200W Fluxo Luminoso 21 196lm Peso 9Kg Comparativo 400W/500W convencional
CLU-M250					Número de módulos 05 Potência 252W Fluxo Luminoso 26 495lm Peso 10,4Kg Comparativo 400W/600W convencional
CLU-M300					Número de módulos 06 Potência 302W Fluxo Luminoso 31 794lm Peso 11,5Kg Comparativo 600W convencional



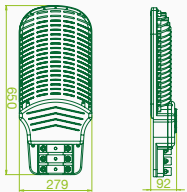
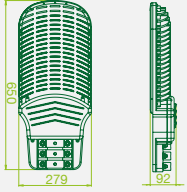
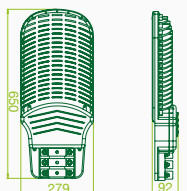
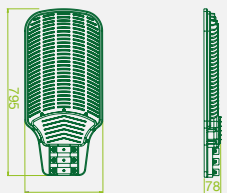
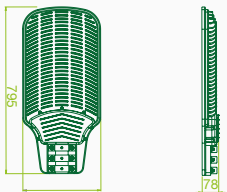
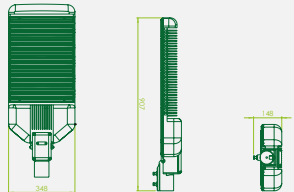
Luminária LED Pública



4 500K / **5 000K** / 6 500K
90~264VAC / 12 VDC / 24 VDC

IP67



CLP-L30			Potência 35W/65W Fluxo Luminoso 3 470lm/6 631lm Peso 4Kg Comparativo 70W/150W convencional
CLP-L90			Potência 99,4W Fluxo Luminoso 9 950lm Peso 4Kg Comparativo 250W convencional
CLP-L120			Potência 126W Fluxo Luminoso 11 729lm Peso 4 Kg Comparativo 300W convencional
CLP-L150			Potência 169W Fluxo Luminoso 15 696lm Peso 5,8Kg Comparativo 400W convencional
CLP-L200			Potência 226W Fluxo Luminoso 21 722lm Peso 5,8Kg Comparativo 500W convencional
CLP-L300			Potência 275W Fluxo Luminoso 32 700lm Peso 18kg Comparativo 600W + convencional



Projektor LED Modular



4 500K / 5 000K / 6 500K
90~305VAC \ 100~277VDC

IP67



CLF-M30			Módulo 1 Potência 32 W Fluxo Luminoso 3 642 lm Peso 3,1kg Comparativo 70W
CLF-M60 CLF-M90			Módulo 2 Potência 60W / 90W Fluxo Luminoso 7 284lm / 9 562lm Peso 6,5kg Comparativo 70W / 100W / 150W
CLF-M120 CLF-M150			Módulo 3 Potência 123W / 150W Fluxo Luminoso 13 530lm / 15 897lm Peso 8kg Comparativo 250W / 400W
CLF-M200			Módulo 4 Potência 200W Fluxo Luminoso 21 196lm Peso 9kg Comparativo 400 / 500 W
CLF-M250			Módulo 5 Potência 252 W Fluxo Luminoso 26 495lm Peso 9,3 kg Comparativo 400 / 600 W
CLF-M300			Módulo 6 Potência 302W Fluxo Luminoso 31 794lm Peso 10,5 kg Comparativo 600 W



Projektor LED Longo Alcance



4 500K / 5 000K / 6 500K
90~305VAC

IP67



CLG-J80			Potência 85W Fluxo Luminoso 9 020lm Peso 7,8Kg Comparativo 250W convencional Opção com entrada para emergência, consulte no site linha CLA
CLG-J100			Potência 106W Fluxo Luminoso 10 598lm Peso 7,8Kg Comparativo 300W convencional Opção com entrada para emergência, consulte no site linha CLA
CLG-J120			Potência 123W Fluxo Luminoso 12 497lm Peso 7,8 Kg Comparativo 250W/400W convencional Opção com entrada para emergência, consulte no site linha CLA
CLG-J150			Potência 153,8W Fluxo Luminoso 15 432lm Peso 11,5Kg Comparativo 400W convencional Opção com entrada para emergência, consulte no site linha CLA
CLG-J200			Potência 203W Fluxo Luminoso 22 966lm Peso 11,5Kg Comparativo 500W convencional Opção com entrada para emergência, consulte no site linha CLA
CLG-J300			Potência 298,90W Fluxo Luminoso 32 819lm Peso 11,5Kg Comparativo 1 000W convencional Opção com entrada para emergência, consulte no site linha CLA



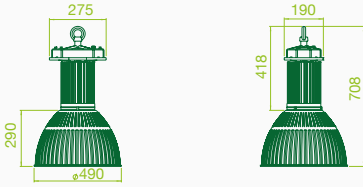
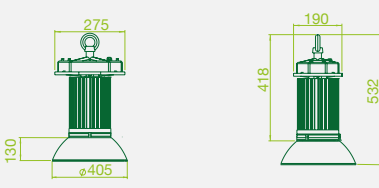
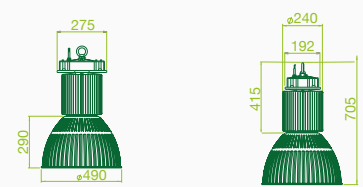
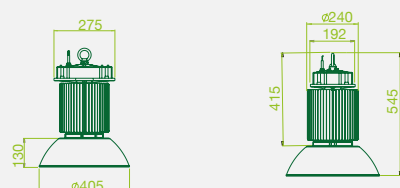
Luminária LED Industrial Pendente



5 000K
90~305VAC

IP65



CLI-HB003			Potência 105W Fluxo Luminoso 9 774lm Peso 6,5Kg Comparativo 250W/400W convencional
CLI-HB004			Potência 105W Fluxo Luminoso 9 774lm Peso 6,5Kg Comparativo 250W/400W convencional
CLI-HB005			Potência 200W Fluxo Luminoso 18 915lm Peso 8Kg Comparativo 400W convencional
CLI-HB006			Potência 200W Fluxo Luminoso 18 915lm Peso 8Kg Comparativo 400W convencional



Lâmpadas LED Tubular

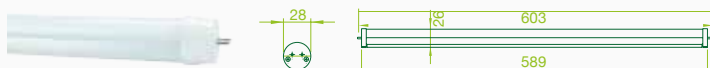


4 000K / **5 000 K** / 6 500K
100~240VAC

IP51



CLN-T7



Potência 10W
Fluxo Luminoso 900lm
Peso 0,210Kg
Comparativo 16W/20W fluorescente

CLN-T14



Potência 18W
Fluxo Luminoso 1 750lm
Peso 0,410Kg
Comparativo 32W/40W fluorescente

CLN-T28



Potência 40W
Fluxo Luminoso 3 400lm
Peso 1,026Kg
Comparativo 110W fluorescente T8 HO



Projeto LED Longo Alcance Ex

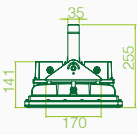
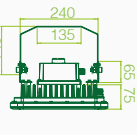
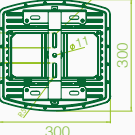
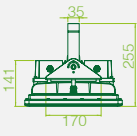
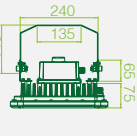
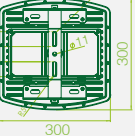
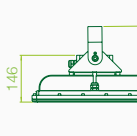
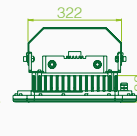
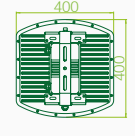
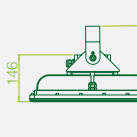
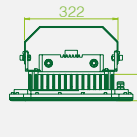
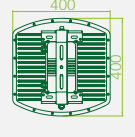
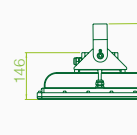
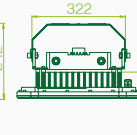
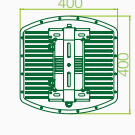


4 500K / **5 000K** / 6 500K
90~305VAC

IP66/IP67



Zonas 2, 21 ou 22
Grupos IIA, IIB, IIC ou IIIA, IIIB, IIIC
Ex nA nR IIC T* Gc
Ex tb IIIC T*°C Db
Ex nC nR IIC T* Gc (LED)
-20°C a +40°C

CLGEX-J80					Potência 85W Fluxo Luminoso 9 020lm Peso 7,8Kg Comparativo 250W convencional
CLGEX-J100					Potência 106W Fluxo Luminoso 10 598lm Peso 7,8Kg Comparativo 300W convencional
CLGEX-J120					Potência 123W Fluxo Luminoso 12 497lm Peso 11,5Kg Comparativo 250W/400W convencional
CLGEX-J150					Potência 156,8W Fluxo Luminoso 15 432lm Peso 11,5 Kg Comparativo 400W convencional
CLGEX-J200					Potência 188,35W Fluxo Luminoso 22 966lm Peso 11,5Kg Comparativo 500W convencional



Luminária LED Para Áreas Classificadas - Ex

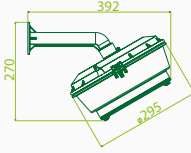
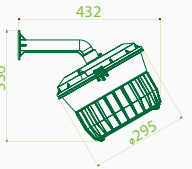
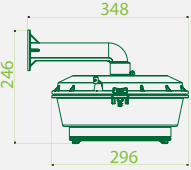
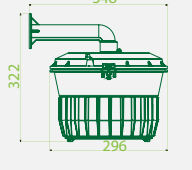
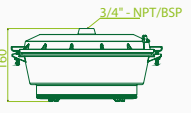
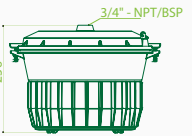
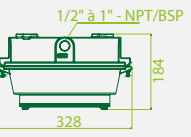
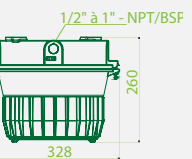
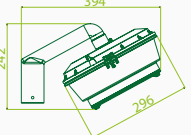
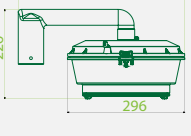
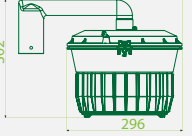


3 000K / 5 000K
90~305VAC

IP66



Zonas 2, 21 ou 22
Grupos IIA, IIB, IIC ou IIIA, IIIB, IIIC
Ex nA nR IIC T* Gc
Ex tb IIIC T*°C Db
Ex nC nR IIC T* Gc (LED)
-20°C a +40°C

CLY-A30	Arandela 30°	 	 392 270 ø295	 432 336 ø295	Potência 32W/55W/68W/95W/113W Fluxo Luminoso 3 639lm/5 315lm/ 7 648lm/9 701lm/10 927lm Peso 3,8Kg Comparativo 80W/125W/2x80W/ 125W/250W / 250W convencional
CLY-A90	Arandela 90°	 	 348 246 296	 348 322 296	Potência 32W/55W/68W/95W/113W Fluxo Luminoso 3 639lm/5 315lm/ 7 648lm/9 701lm/10 927lm Peso 3,8Kg Comparativo 80W/125W/2x80W/ 125W/250W / 250W convencional
CLY-PDT	Pendente	 	 3/4" - NPT/BSP 160	 3/4" - NPT/BSP 236	Potência 32W/55W/68W/95W/113W Fluxo Luminoso 3 639lm/5 315lm/ 7 648lm/9 701lm/10 927lm Peso 3,2Kg Comparativo 80W/125W/2x80W/ 125W/250W / 250W convencional
CLY-PLF	Plafonier	 	 1/2" à 1" - NPT/BSP 184 328	 1/2" à 1" - NPT/BSP 260 328	Potência 32W/55W/68W/95W/113W Fluxo Luminoso 3 639lm/5 315lm/ 7 648lm/9 701lm/10 927lm Peso 4,5Kg Comparativo 80W/125W/2x80W/ 125W/250W / 250W convencional
CLY-SP3	Suporte para poste 30°	 	 394 242 296	 432 224 296	Potência 32W/55W/68W/95W/113W Fluxo Luminoso 3 639lm/5 315lm/ 7 648lm/9 701lm/10 927lm Peso 5,2Kg Comparativo 80W/125W/2x80W/ 125W/250W / 250W convencional
CLY-SP9	Suporte para poste 90°	 	 420 226 296	 420 302 296	Potência 32W/55W/68W/95W/113W Fluxo Luminoso 3 639lm/5 315lm/ 7 648lm/9 701lm/10 927lm Peso 5,2Kg Comparativo 80W/125W/2x80W/ 125W/250W / 250W convencional



Linha CLB

Luminária LED Hermética Industrial

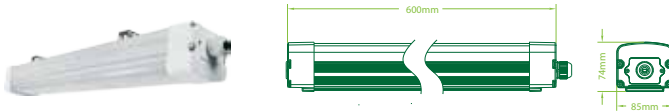


5 000K
90~277VAC

IP66

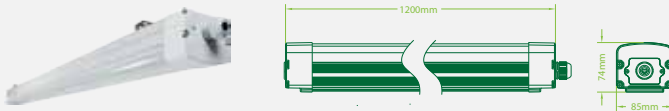


CLB-H20



Potência 22W
Fluxo Luminoso 1 850lm
Peso 0,925 Kg
Comparativo 2 x 16W / 2 x 20W

CLB-H40



Potência 40W
Fluxo Luminoso 3 350lm
Peso 2,2 Kg
Comparativo 2 x 36W / 2 x 40W

Linha CLE

Luminária LED Embutir Down Light



3 000K / 4 000K / 5 000K
85-265VAC

IP57



CLE-10D



Potência 12W
Fluxo Luminoso 1 000lm
Peso 0,5Kg
Comparativo 01 lâmpada PL26W

CLE-20D



Potência 18W
Fluxo Luminoso 1 430lm
Peso 0,5Kg
Comparativo 02 lâmpadas PL26W



Luminária LED Decorativa

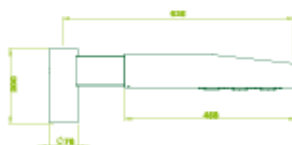
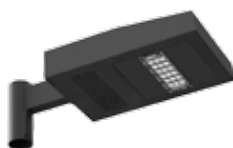


5 000K
90~305VAC

IP67

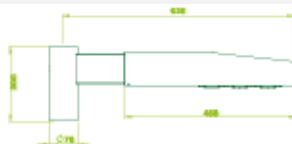
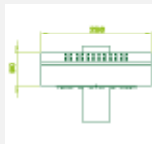
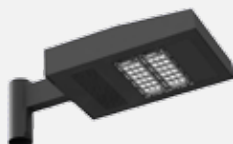


CLD-M30



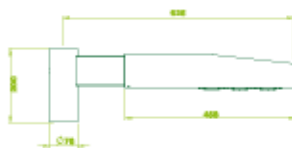
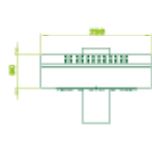
Número de módulos 01
Potência 32W
Fluxo Luminoso 3 342lm
Peso 7,5Kg
Comparativo 70W / 100W convencional

CLD-M60



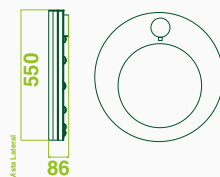
Número de módulos 02
Potência 89W
Fluxo Luminoso 7 284lm / 9 562lm
Peso 8Kg
Comparativo 150/200W convencional

CLD-M90



Número de módulos 03
Potência 123W / 151W
Fluxo Luminoso 13 530lm / 15 897lm
Peso 8Kg
Comparativo 250/500W convencional

CLD-C35



Potência 35W
Fluxo Luminoso 2 000lm
Peso 5,2Kg
Comparativo 70/150W convencional

