



Floodlight Olympus G2

- Potente solução de iluminação profissional para a componente desportiva e de áreas
- Driver LED tudo-em-um com modo de instalação flexível e entrada de alimentação 220-400VAC
- Compatível de série com regulação DALI2 / 1-10V / DMX
- Ângulo de feixe XAS otimizado disponível
- Com alta eficácia até 160lm/W
- Óticas diferentes para iluminar campos desportivos (Classe II/III EN 12193:2018) e iluminação de áreas
- Design robusto: Proteção total com IP66 e IK08, com o cabo de segurança incluído
- Equipado com respiradouro para evitar a condensação
- Dispositivo de mira para um alinhamento perfeito, disponível como acessório
- 2 tipos de viseiras disponíveis como acessório, para minimizar a poluição luminosa



Especificações

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Ângulo de abertura	Peso Neto (kg/pc)
Luminária (sem driver incluído)								
720001012000	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-730-N-LUM	HID 1000W	600	90000	150	3000	45°	15.23
720001012100	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-730-W-LUM	HID 1000W	600	90000	150	3000	60°	15.23
720001012200	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-730-XAS-LUM	HID 1000W	600	78000	130	3000	25° x 108°	15.23
720001012700	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-730-XN-LUM	HID 1000W	600	90000	150	3000	30°	15.23
720001014400	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-740-N-LUM	HID 1000W	600	96000	160	4000	45°	15.23
720001011600	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-740-W-LUM	HID 1000W	600	96000	160	4000	60°	15.23
720001013200	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-740-XAS-LUM	HID 1000W	600	84000	140	4000	25° x 108°	15.23
720001008600	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-740-XN-LUM	HID 1000W	600	96000	160	4000	30°	15.23
720001012500	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-757-N-LUM	HID 1000W	600	96000	160	5700	45°	15.23
720001008900	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-757-W-LUM	HID 1000W	600	96000	160	5700	60°	15.23
720001010700	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-757-XAS-LUM	HID 1000W	600	84000	140	5700	25° x 108°	15.23
720001012400	LED Flood Oly-P2 Re600-600W-757-XN-LUM	HID 1000W	600	96000	160	5700	30°	15.23
720001009600	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-730-N-LUM	HID 1000W	800	120000	150	3000	45°	15.23
720001010100	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-730-W-LUM	HID 1000W	800	120000	150	3000	60°	15.23
720001011400	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-730-XAS-LUM	HID 1000W	800	108000	135	3000	25° x 108°	15.23
720001010400	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-730-XN-LUM	HID 1000W	800	120000	150	3000	30°	15.23
720001013000	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-740-N-LUM	HID 1000W	800	128000	160	4000	45°	15.23
720001008500	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-740-W-LUM	HID 1000W	800	128000	160	4000	60°	15.23
720001014700	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-740-XAS-LUM	HID 1000W	800	112000	140	4000	25° x 108°	15.23
720001011900	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-740-XN-LUM	HID 1000W	800	128000	160	4000	30°	15.23
720001010500	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-757-N-LUM	HID 1000W	800	128000	160	5700	45°	15.23

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Ângulo de abertura	Peso Neto (kg/pc)
720001014100	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-757-W-LUM	HID 1000W	800	128000	160	5700	60°	15.23
720001012800	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-757-XAS-LUM	HID 1000W	800	112000	140	5700	25° x 108°	15.23
720001013700	LED Flood Oly-P2 Re600-800W-757-XN-LUM	HID 1000W	800	128000	160	5700	30°	15.23
720001009900	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-730-N-LUM	HID 2000W	1000	150000	150	3000	45°	19.9
720001011000	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-730-W-LUM	HID 2000W	1000	150000	150	3000	60°	19.9
720001014600	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-730-XAS-LUM	HID 2000W	1000	130000	130	3000	25° x 108°	19.9
720001008700	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-730-XN-LUM	HID 2000W	1000	150000	150	3000	30°	19.9
720001011300	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-740-N-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	4000	45°	19.9
720001010900	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-740-W-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	4000	60°	19.9
720001009800	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-740-XAS-LUM	HID 2000W	1000	140000	140	4000	25° x 108°	19.9
720001013300	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-740-XN-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	4000	30°	19.9
720001014300	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-757-N-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	5700	45°	19.9
720001008800	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-757-W-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	5700	60°	19.9
720001013900	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-757-XAS-LUM	HID 2000W	1000	140000	140	5700	25° x 108°	19.9
720001010200	LED Flood Oly-P2 Re700-1000W-757-XN-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	5700	30°	19.9
720001013800	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-730-N-LUM	HID 2000W	1200	180000	150	3000	45°	19.9
720001013100	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-730-W-LUM	HID 2000W	1200	180000	150	3000	60°	19.9
720001012300	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-730-XAS-LUM	HID 2000W	1200	156000	130	3000	25° x 108°	19.9
720001011500	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-730-XN-LUM	HID 2000W	1200	180000	150	3000	30°	19.9
720001009500	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-740-N-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	4000	45°	19.9
720001011200	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-740-W-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	4000	60°	19.9
720001009200	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-740-XAS-LUM	HID 2000W	1200	168000	140	4000	25° x 108°	19.9
720001014500	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-740-XN-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	4000	30°	19.9
720001013400	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-757-N-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	5700	45°	19.9
720001012600	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-757-W-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	5700	60°	19.9
720001009100	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-757-XAS-LUM	HID 2000W	1200	168000	140	5700	25° x 108°	19.9
720001012900	LED Flood Oly-P2 Re700-1200W-757-XN-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	5700	30°	19.9
Drivers disponíveis								
720001010000	Flood Oly-P2 Driver-600W-DA/10V/DMX		600					5.52
720001009300	Flood Oly-P2 Driver-600W-DA/10V/DMX-XAS		600					5.52
720001011700	Flood Oly-P2 Driver-800W-DA/10V/DMX		800					5.52
720001014200	Flood Oly-P2 Driver-800W-DA/10V/DMX-XAS		800					5.52
720001009400	Flood Oly-P2 Driver-1000W-DA/10V/DMX		1000					5.8
720001010800	Flood Oly-P2 Driver-1000W-DA/10V/DMX-XAS		1000					5.8
720001011100	Flood Oly-P2 Driver-1200W-DA/10V/DMX		1200					5.8
720001013600	Flood Oly-P2 Driver-1200W-DA/10V/DMX-XAS		1200					5.8



FloodOly-P Mounting-Kit-Out-Pole (709098001600) adequado para poste de 280-310mm de diâmetro. As luminárias de 600/800W requerem dois acessórios para a viseira, as luminárias de 1000W/1200W requerem três acessórios para a viseira.

Especificações técnicas	
Vida útil (L70)	100,000 h
Vida útil (L80)	70,000 h
Ciclos on/off	100,000
Mac Adam (SDCM)	6
Regulação	DALI2 / 1-10V / DMX
Acabamento	Preto Mate
IRC	> 70
Grau de proteção (IP)	IP66
Resistência ao impacto (IK)	IK08
Classe de proteção	I
Grupo de risco (EN 62471)	RG1
Driver incluído	Não
Ensaio do fio incandescente	850°C
Taxa de falha do controlador (após 5.000 horas)	< 0.003%
Fator de potência	> 0.95
Sobretensão (kV)	20kV

Fornecimento Elétrico	
Frequência	50 - 60 Hz
Tensão nominal AC	200 - 528 V
DC input voltage	Ver anexo ao catálogo
	Especificações de ligação

Propriedades mecânicas	
Material da estrutura	Alumínio
Material ótico	Polycarbonato
Revestimento	Polycarbonato
Resistente para instalação à beira mar	Sim

Condições ambientais	
Temperatura de funcionamento	-30 - 45°C
Temperatura de aplicação	25°C
Temperatura de armazenamento	-30 - 50°C



Dimensões (mm)

