

Luminario proyector para uso interior o exterior, a base de diodos emisores de luz Duroled Chip On Board Aurora V.

Larga Vida: 60,000 horas

CLAVE 6420

Características físicas

Uso	Exterior / Interior
Material	Cuerpo de polímero de alta densidad. Disipadores de aluminio extruido, con capacidad de transmisión de calor de 685 BTU /hr. Reflector de aluminio de alta reflectancia, acabado "satinado" para eliminar sombras, calibre 0.18. Pie de montaje de acero con tornillería inoxidable.
Tapa	Cristal termotemplado, de ensamble a presión con cuatro broches y dos seguros
Fuente luminosa	2 módulos circulares DURO-LED Chip On Board, de alta eficiencia.
Peso	6 kg
Grado de protección IP	IP65, Protección contra polvo, vapor y chorros de agua.

Características eléctricas

Controlador	Electrónico de alta eficiencia y alto factor de potencia, de corriente constante, a prueba de agua y vapor con grado de protección IP67
Voltaje de alimentación	85 a 305 Volts, 50/60 Hz
Consumo total	155 watts $\pm$ 5 %
Factor de potencia	> 98%
Distorsión de armónicas total (DAT)	< 10%
Cable de alimentación	3X18 AWG, de 2 metros, uso rudo.
Protección interna	Contra picos y altas de voltaje.
Tiempo de encendido	5 segundos.
Rango de temperatura de operación	-40 a + 40° C

Características ópticas

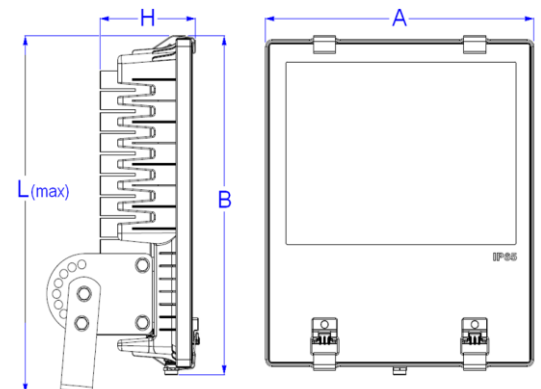
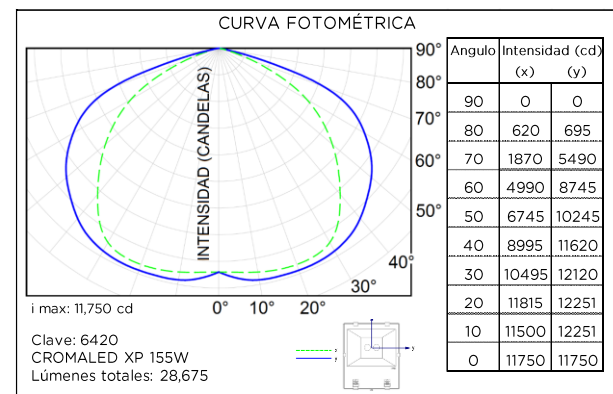
Temperatura de color	5000° K
Rendimiento cromático	85%
Lúmenes iniciales	28,675

Protección ambiental

No contiene PCB's ni mercurio
Cumple con normatividad RoHS y NOM.

Durabilidad

Vida	60,000 horas.
Garantía	48 meses.



Dimensiones	
A	360 mm
B	410 mm
H	130 mm
L	510 mm

FICHA TÉCNICA

CROMALED XP 155 WATTS /C. FOTOCELDA

CLAVE 6420S

Características físicas

Uso	Exterior / Interior
Material	Cuerpo de polímero de alta densidad. Disipadores de aluminio extruido, con capacidad de transmisión de calor de 685 BTU /hr. Reflector de aluminio especular de alta reflectancia, acabado "Hamertone" para eliminar sombras, cal 0.18. Pie de montaje de acero con tornillería inoxidable.
Tapa	Cristal termo templado, de ensamble a presión con cuatro broches y dos seguros
Fuente luminosa	2 Módulos circulares DURO-LED Chip On Board, de alta eficiencia.
Peso	6 Kg
Grado de protección IP	IP65, Protección contra polvo y vapor y chorros de agua.

Características eléctricas

Controlador	Electrónico de alta eficiencia y alto factor de potencia, de corriente constante; Aprueba de agua y vapor con grado de protección IP67
Voltaje de alimentación	110 a 240 Volts, 50/60 Hz
Fotocelda	Para uso con alimentación de: 127 o 220 Vca
Consumo total	155 Watts $\pm$ 5 %
Factor de potencia	> 98%
Distorsión de armónicas total (DAT)	< 10%
Cable de alimentación	3X18 AWG, de 2 metros, uso rudo.
Protección interna	Contra picos y altas de voltaje.
Tiempo de encendido	5 segundos.
Rango de temperatura de operación	-40 a + 40° C

Características ópticas

Calidad de Luz	Aurora V
Rendimiento cromático	85%
Lúmenes iniciales	28,675

Protección ambiental

No contiene PCB's ni mercurio
Cumple con normatividad RoHS y NOM. NOM-030-ENER-2016 Y
NOM-031-ENER-2012

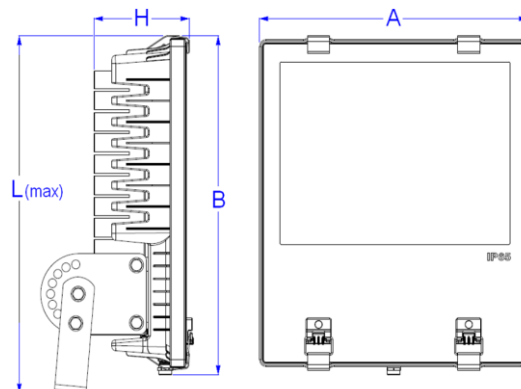
Durabilidad

Vida	50,000 horas.
Garantía	60 Meses.

DUROTEST
iluminación

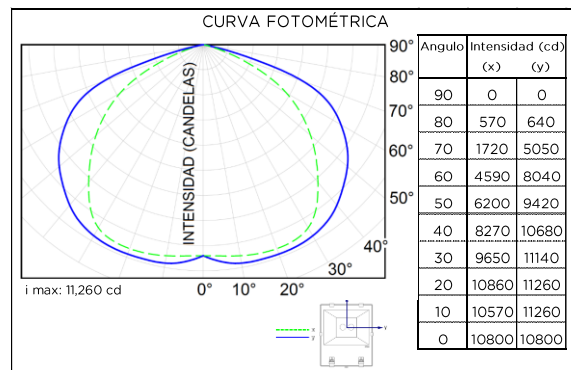
Luminario proyector para uso interior o exterior, a base de diodos emisores de luz Duroled Chip On Board Aurora V.

Larga Vida: 50,000 horas



Dimensiones, en mm:

A	310
B	370
H	121
L	420



Boletín Técnico

CROMALED 40 WATTS

DUROTEST
iluminación

Luminario proyector para uso interior o exterior, a base de diodos emisores de luz Duroled Chip On Board Aurora V.

Larga Vida: 60,000 horas

CLAVE 6422

Características físicas

Uso	Exterior / Interior
Material	Cuerpo de polímero de alta densidad. Disipadores de aluminio extruido, con capacidad de transmisión de calor de 200 BTU /hr. Reflector de aluminio especular de alta reflectancia, acabado "Hamertone" para eliminar sombras, calibre 0.18. Pie de montaje de acero con tornillería inoxidable.
Tapa	Cristal termo templado, de ensamble a presión con cuatro broches y dos seguros
Fuente luminosa	1 módulo circular DURO-LED Chip On Board, de alta eficiencia.
Peso	2.4 Kg
Grado de protección IP	IP65, Protección contra polvo y vapor y chorros de agua.

Características eléctricas

Driver	Electrónico de alta eficiencia y alto factor de potencia, de corriente constante; Aprueba de agua y vapor con grado de protección IP67
Voltaje de alimentación	90 a 260 Volts, 50/60 Hz
Consumo total	40 Watts $\pm$ 5 %
Factor de potencia	> 98%
Distorsión de armónicas total (DAT)	< 10%
Cable de alimentación	3X18 AWG, de 2 metros, uso rudo.
Protección interna	Contra picos y altas de voltaje.
Tiempo de encendido	5 segundos.
Rango de temperatura de operación	-40 a + 40° C

Características ópticas

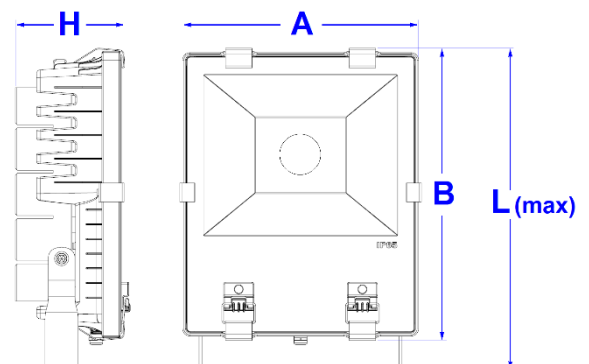
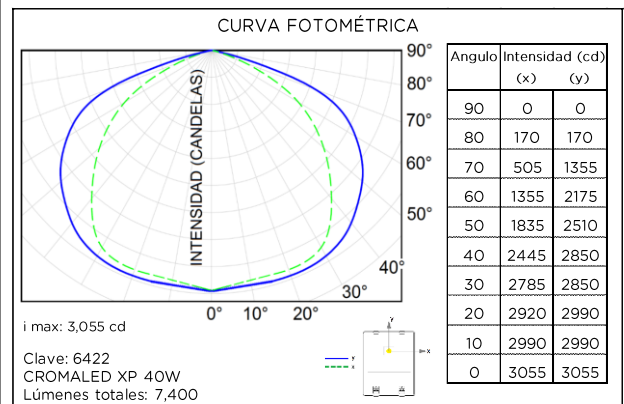
Temperatura de color	5000° K
Acabado	Luz Aurora V
Rendimiento cromático	85%
Lúmenes iniciales	7,400

Protección ambiental

No contiene PCB's ni mercurio
Cumple con normatividad RoHS y NOM.

Durabilidad

Vida	60,000 horas.
Garantía	48 Meses.



Dimensiones	
A	195 mm
B	230 mm
H	100 mm
L	260 mm

Ficha Técnica

CROMALED 40 WATTS C/FOTOCELDA

DUROTEST
iluminación

Luminario proyector para uso interior o exterior, a base de diodos emisores de luz Duroled Chip On Board Aurora V.

Larga Vida: 60,000 horas

CLAVE 6422

Características físicas

Uso	Exterior / Interior
Material	Cuerpo de polímero de alta densidad. Disipadores de aluminio extruido, con capacidad de transmisión de calor de 200 BTU /hr. Reflector de aluminio especular de alta reflectancia, acabado "Hammerstone" para eliminar sombras, calibre 0.18. Pie de montaje de acero con tornillería inoxidable.
Tapa	Cristal termo templado, de ensamble a presión con cuatro broches y dos seguros
Fuente luminosa	1 módulo circular DURO-LED Chip On Board, de alta eficiencia.
Peso	2.4 Kg
Grado de protección IP	IP65, Protección contra polvo y vapor y chorros de agua.

Características eléctricas

Driver	Electrónico de alta eficiencia y alto factor de potencia, de corriente constante; Aprueba de agua y vapor con grado de protección IP67
Voltaje de alimentación	110 a 240 Volts, 50/60 Hz
Fotocelda	Para uso con alimentación de: 127 o 220 V
Consumo total	40 Watts $\pm$ 5 %
Factor de potencia	> 98%
Distorsión de armónicas total (DAT)	< 10%
Cable de alimentación	3X18 AWG, de 2 metros, uso rudo.
Protección interna	Contra picos y altas de voltaje.
Tiempo de encendido	5 segundos.
Rango de temperatura de operación	-40 a + 40° C

Características ópticas

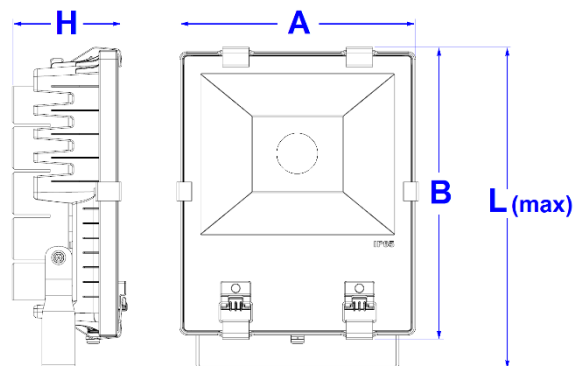
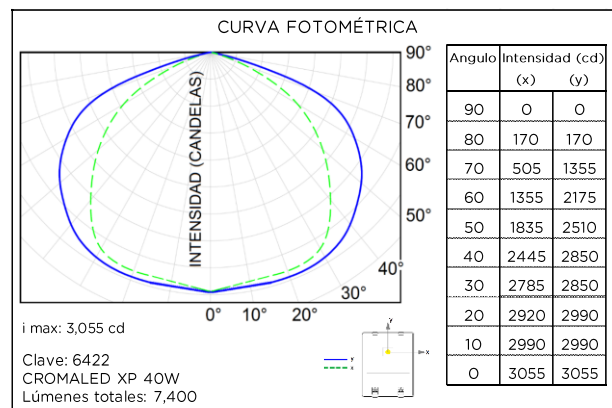
Temperatura de color	5000° K
Acabado	Luz Aurora V
Rendimiento cromático	85%
Lúmenes iniciales	7,400

Protección ambiental

No contiene PCB's ni mercurio
Cumple con normatividad RoHS y NOM.

Durabilidad

Vida	60,000 horas.
Garantía	48 Meses.



Dimensiones	
A	200 mm
B	226 mm
H	100 mm
L	255 mm

Cumple con Normatividad

NMX-J-651, ANCE-2011, NMX-I-204-NYCE-2009, NOM-028-ENER-2010, NOM-030-ENER-2012, NOM-031-ENER-2012, NMX-J-619-ANCE-2014

CLAVE 6424

Características físicas

Uso	Exterior / Interior
Material	Cuerpo de polímero de alta densidad. Disipadores de aluminio extruido, con capacidad de transmisión de calor de 350 BTU /hr. Reflector de aluminio de alta reflectancia, acabado "satinado" para eliminar sombras, calibre 0.18. Pie de montaje de acero con tornillería inoxidable.
Tapa	Cristal termotemplado, de ensamble a presión con cuatro broches y dos seguros
Fuente luminosa	1 Módulo circular DURO-LED Chip On Board, de alta eficiencia.
Peso	5 kg
Grado de protección IP	IP65, Protección contra polvo y vapor y chorros de agua.

Características eléctricas

Controlador	Electrónico de alta eficiencia y alto factor de potencia, de corriente constante; A prueba de agua y vapor con grado de protección IP67
Voltaje de alimentación	85 a 305 Volts, 50/60 Hz
Consumo total	75 watts $\pm$ 5 %
Factor de potencia	> 98%
Distorsión de armónicas total (DAT)	< 10%
Cable de alimentación	3X18 AWG, de 2 metros, uso rudo.
Protección interna	Contra picos y altas de voltaje.
Tiempo de encendido	2 segundos.
Rango de temperatura de operación	-40 a + 40° C

Características ópticas

Temperatura de color	5000° K
Rendimiento cromático	85%
Lúmenes iniciales	14,250

Protección ambiental

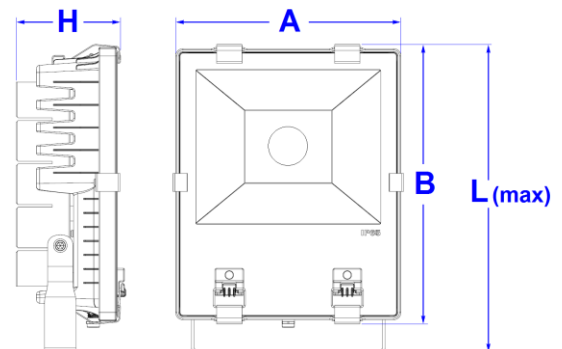
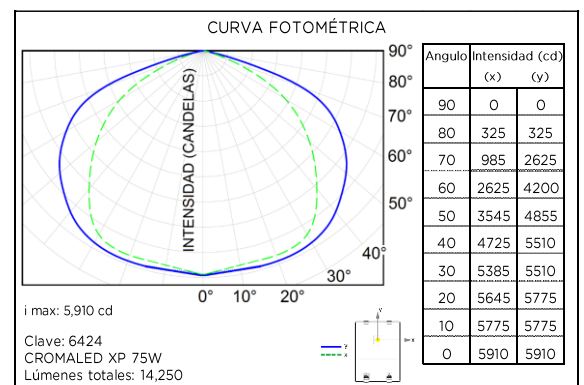
No contiene PCB's ni mercurio
Cumple con normatividad RoHS y NOM.

Durabilidad

Vida	60,000 horas.
Garantía	48 meses.

Luminario proyector para uso interior o exterior, a base de diodos emisores de luz Duroled Chip On Board Aurora V.

Larga Vida: 60,000 horas



Dimensiones	
A	250 mm
B	310 mm
H	120 mm
L	340 mm

Boletín Técnico

CROMALED XP 75 WATTS C/FOTOCELDA

Luminario proyector para uso interior o exterior, a base de diodos emisores de luz **Duroled Chip On Board Aurora V**.

Larga Vida: 60,000 horas

CLAVE 6424S

Características físicas

Uso	Exterior / Interior
Material	Cuerpo de polímero de alta densidad. Disipadores de aluminio extruido, con capacidad de transmisión de calor de 350 BTU /hr. Reflector de aluminio especular anodizado de alta reflectancia, acabado martillado para eliminar sombras, calibre 0.18. Pie de montaje de acero inoxidable.
Cubierta	Cristal termotemplado, de ensamble a presión con cuatro seguros tipo broche
Fuente luminosa	Módulo circular DURO-LED Chip On Board, de 90 elementos de alta eficiencia.
Peso	5 kg
Grado de protección IP	IP65, Protección contra polvo y vapor y chorros de agua.

Características eléctricas

Controlador	Electrónico de alta eficiencia y alto factor de potencia, de corriente constante de 1250mA; A prueba de agua y vapor con grado de protección IP67
Voltaje de alimentación	110 a 240 Volts, 50/60 Hz, Autorregulable
Fotocelda	Para uso con alimentación de 127 o 220 V
Consumo total	75 watts $\pm$ 5 %
Factor de potencia	> 98%
Distorsión de armónicas total (DAT)	< 10%
Cable de alimentación	3X18 AWG, de 2 metros, uso rudo.
Protección interna	Contra picos y altas de voltaje.
Tiempo de encendido	2 segundos.
Rango de temperatura de operación	-40 a + 40° C

Características ópticas

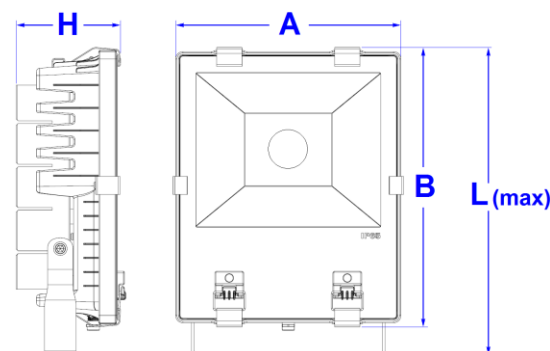
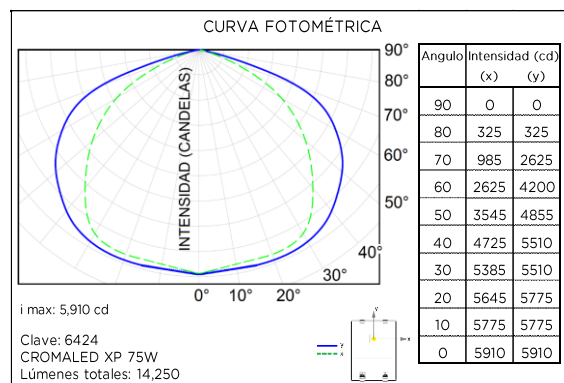
Temperatura de color	5000° K, Con calidad de luz Aurora V y conservación de 90% de luminosidad a lo largo de su vida
Rendimiento cromático	85%
Lúmenes iniciales	14,250

Protección ambiental

No contiene PCB's ni mercurio
Cumple con normatividad RoHS y NOM.

Durabilidad

Vida	60,000 horas.
Garantía	48 meses.



Dimensiones	
A	200 mm
B	232 mm
H	164 mm
L	285 mm