

KubiXx 4000K 24KLM WIDE SSA

Item No: 0062151

SYLVANIA

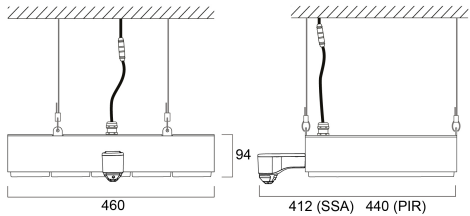
PROTM



Logistics and Industry high bay luminaire with wide optics to provide homogenous light distribution for open space areas. 24400lumens, 140W, 174lm/W, 4000K, CRI80, wide beam optic, SylSmart SSA dimmable with PIR motion detection, 3 step MacAdam ellipse, grey finish (RAL7012), Class 1, 220-240V, IP65, IK06.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

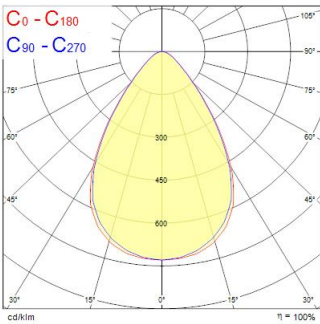
Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Beam diameter (ft)	Beam diameter (in)	Illuminance (lx)
0.5	0.69	0.70	0.69	0.69	0.69	7133
1.0	1.37	1.40	1.37	1.37	1.37	1781
1.5	2.06	2.10	2.06	2.06	2.06	791
2.0	2.75	2.80	2.75	2.75	2.75	488
2.5	3.44	3.50	3.44	3.44	3.44	386
3.0	4.12	4.20	4.12	4.12	4.12	317

Distance (m) Cone diameter (m)

— C0 - C180 (Half beam angle: 70.0°)

— C90 - C270 (Half beam angle: 69.0°)

Illuminance (lx)



KubiXx 4000K 24KLM WIDE SSA

Item No: 0062151



Informacion General

Nombre del producto	KubiXx 4000K 24KLM WIDE SSA
Tecnología	LED
Casquillo	N/A
Material del cuerpo	Acero
Montaje	Suspensión
Detector de presencia	SYLSMART_SSS_PIR
Luminaria	Cerrada
Aplicación	Logística e industria
Rango de temperatura operativa	-40°C...+50°C
ETIM	EC001716
Garantía	5 años

Datos ópticos

Lúmenes	24400
Eficacia (lmW)	174
Temperatura de color (K)	4000
Color de la luz	Blanco neutro
CRI (Ra)	80
Control de deslumbramiento	< 23
Grupo de riesgo fotobiológico	RG1

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	140
Tensión de alimentación mín.	220,0
Tensión de alimentación máx.	240,0
Protección eléctrica	Clase I
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	Sí
Modo de regulación	SylSmart Connected (SSA)
Tensión de alimentación (mA)	820
Corriente de encendido (A)	81.6
Duración de irrupción (µs)	254
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	B
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	4
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	5
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	7
Max. products per 20A C Breaker	9
Max. products per 10A B Breaker	3
Max. products per 13A B Breaker	4
Luminarias máximas por 16A Interruptor B automático	5
Max. products per 20A B Breaker	7

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	120000
Vida media - L80/B20	95000
Vida media - L90/B10	45000

KubiXx 4000K 24KLM WIDE SSA

Item No: 0062151



Datos físicos

Acabado de color	Gris
Protección IP	IP65
Protección IK	IK06
Material del difusor	Polycarbonato PC
Acabado del reflector	No aplicable
Largo (mm)	412
Ancho (mm)	460
Alto (mm)	94
Peso (kg)	5.6

Empaquetado

Código EAN	5410288621517
Largo del embalaje individual (cm)	48.0
Ancho del embalaje individual (cm)	50.0
Alto del embalaje individual (cm)	26.0
DUN14 (inner)	05410288621517
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	48.0
Ancho del embalaje outer (cm)	50.0
Profundidad del embalaje outer (cm)	26.0

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	850
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-40-50