

KUBIXX 4000K 14KLM AISLE PIR

Artikelnummer 0062134

SYLVANIA

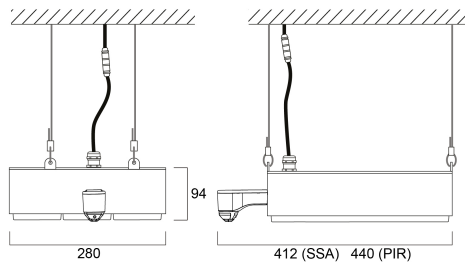
PROTM



Logistics and Industry high bay luminaire with aisle optics to provide necessary illumination for narrow areas. 14400lumens, 83W, 173lm/W, 4000K, CRI80, aisle beam optic. Fitted with a high bay PIR for 360° detection up to 16m range at 15m mounting height. 3 step MacAdam ellipse, grey finish (RAL7012), Class 1, 220-240V, IP65, IK06 (sensor IK03).

Technische Werte

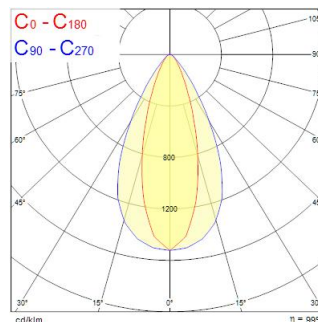
Größe (mm)



Photometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	0.53	0.25	0.53	2743
1.0	1.05	0.50	1.05	686
1.5	1.58	0.75	1.58	302
2.0	2.10	1.00	2.10	168
2.5	2.63	1.25	2.63	107
3.0	3.15	1.50	3.15	72

Distance (m) Cone diameter (m)
C0 - C180 (half beam angle: 30.4°)
C90 - C270 (half beam angle: 55.4°)



KUBIXX 4000K 14KLM AISLE PIR

Artikelnummer 0062134

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	KUBIXX 4000K 14KLM AISLE PIR
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Steel
Montage	Suspended
Built in presence detector	PIR
Leuchtenklassifizierung	Enclosed
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-40°C...+40°C
ETIM Klasse	EC001716
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	14400
Systemeffizienz (lm/W)	173
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Blendungsbegrenzung	< 21
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	83
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Elektrische Schutzklasse	Class I
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	DALI-2
Stromstärke (mA)	800
Einschaltstrom (A)	41.6
Dauer Einschaltstrom (µs)	238
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	B
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	17
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	6
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	8
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	10
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	13

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	120000
Lebensdauer - L80B20	95000
Lebensdauer - L90B10	45000

KUBIXX 4000K 14KLM AISLE PIR

Artikelnummer 0062134

SYLVANIA

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Grey
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK06
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Länge (mm)	440
Breite (mm)	280
Nominale Produkthöhe (mm)	94
Gewicht (kg)	3.7

Packaging

EAN Code	5410288621340
Einzelverpackung Länge (cm)	48.0
Einzelverpackung Breite (cm)	32.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	26.0
DUN 14 (außen)	05410288621340
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	48.0
Außenverpackung Breite (cm)	32.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	26.0

Safety data

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-40-40