

KubiXx 4000K 24KLM WIDE SSA N

Artikelnummer 0062165

SYLVANIA

PRO

CE

IK06

LED

UKCA

IP65

850°C

SylSmart

MADE IN FRANCE

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 without PIR motion detection, 3 step MacAdam ellipse, grey finish (RAL7012), Class 1, 220-240V, IP65, IK06.

Technische activa

Afmetingen (mm)

Fotometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	E (lm)	E (cd)	E (lx)
0.5	0.69 0.70	71235 19800	14.6° 35.0°	19034
1.0	1.37 1.40	17810 4900	14.6° 35.0°	4900
1.5	2.06 2.10	7915 2200	14.6° 35.0°	2100
2.0	2.75 2.80	4402 1248	14.6° 35.0°	1248
2.5	3.44 3.50	2850 799	14.6° 35.0°	799
3.0	4.12 4.20	1879 555	14.6° 35.0°	555

Distance (m) Cone diameter (m) Illuminance (lx)

— C0 - C180 (Half beam angle: 70.0°)

— C90 - C270 (Half beam angle: 69.0°)

Datasheet Generated On maandag 24 maart 2025 10:29:13

General data

Productnaam	KubiXx 4000K 24KLM WIDE SSA N
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Pendel
Type armatuur (open/gesloten)	Ingesloten
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-40°C...+50°C
ETIM klasse	EC001716
Garantie	5 jaar

Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	24400
Efficiëntie armatuur lm/W	174
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Luminantiecontrole	< 23
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	140
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	SylSmart SSA
Stuurstroom driver (mA)	820
Inschakelstroom (A)	81.6
Duur inschakelstroom (µs)	254
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	B
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	4
Max. Armaturen per 13A C automaat	5
Max. Armaturen per 16A C automaat	7
Max. Armaturen per 20A C automaat	9
Max. Armaturen per 10A B automaat	3
Max. Armaturen per 13A B automaat	4
Max. Armaturen per 16A B automaat	5
Max. Armaturen per 20A B automaat	7

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	120000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	95000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	45000

Physical data

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP65
IK waarde	IK06
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Not Applicable
Lengte (mm)	412
Breedte (mm)	460
Hoogte (mm)	94
Gewicht (kg)	5.6

Packaging

EAN code	5410288621654
Enkele lengte verpakking (cm)	48.0
Enkele breedte verpakking (cm)	50.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	26.0
DUN14 (inner)	05410288621654
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	48.0
Breedte omdoos (cm)	50.0
Diepte omdoos (cm)	26.0

Safety data

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-40-50