



# Quantum 1200X300 4300lm 830 DALI

Artikelnummer 0048119

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	Quantum 1200X300 4300lm 830 DALI
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Montage	Plafondinbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+25°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4289294
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4300
Efficiëntie armatuur lm/W	165
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	85
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0

## Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	26
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	15.0
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2
Stuurstroom driver (mA)	600
Inschakelstroom (A)	5.6
Duur inschakelstroom (µs)	50
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	B
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	37
Max. Armaturen per 13A C automaat	48
Max. Armaturen per 16A C automaat	59
Max. Armaturen per 20A C automaat	74
Max. Armaturen per 10A B automaat	37
Max. Armaturen per 13A B automaat	48
Max. Armaturen per 16A B automaat	59
Max. Armaturen per 20A B automaat	74
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

# Quantum 1200X300 4300lm 830 DALI

Artikelnummer 0048119

**SYLVANIA**

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	95000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	89000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	52000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	47000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	44000

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9003 - Signal white
IP waarde	IP54/20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	PS Polystyrene
Lengte (mm)	1195
Breedte (mm)	295
Hoogte (mm)	35
Gewicht (kg)	2.05

## Verpakkingen

EAN code	5410288481197
Enkele lengte verpakking (cm)	126.8
Enkele breedte verpakking (cm)	3.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	30.0
DUN14 (inner)	15410288481194
Eenheden per omdoos	4
Lengte omdoos (cm)	128.8
Breedte omdoos (cm)	16.8
Diepte omdoos (cm)	32.8

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-25