

Gro-Lux® LED Linear Vegetative R85% Module

Item No: 0020913

SYLVANIA

SpecialITE®



• IP66 rated • PPF efficacy up to 3.06 μ mol/J • Life time 50,000Hrs L70B50 • To be used with a SELV driver • Ideal for top lighting and vertical farming horticulture installations.

Technical Assets

Photometrics

General data

Nome do produto	Gro-Lux® LED Linear Vegetative R85% Module
Tecnologia	Fluorescent
Montagem	Suspended
Luminária	Enclosed
ETIM	EC000996
Garantia	5 anos

Optical data

Ambient temperature for maximum luminous flux (°C)	-40
Photosynthetic Photon Flux Density (PPFD)	340
Ângulo do feixe (°)	110
Grupo de risco fotobiológico	RG2
Lumen maintenance at end of nominal life (%)	90

Electrical data

Potência	59
Supply current (A)	1.400
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	41
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	43
Fator de potência	1
Control gear required	Yes
Sistema de controlo	LED driver constant current
No. Of switching cycles before premature failures	>1000000
Regulável	Yes
Modo de regulação	Other
Drive current (mA)	1400

Gro-Lux® LED Linear Vegetative R85% Module

Item No: 0020913

SYLVANIA

Physical data

Proteção IP	IP66
Comprimento nominal do produto (mm)	385
Nominal Product Diameter (mm)	25
Max. Length base to base (mm) - A	950
Max. Lamp Length (mm) - CL	1000
Peso (kg)	0.9

Packaging

Código EAN	5410288209135
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	11.3
Largura da embalagem individual (cm)	8.2
Profundidade da embalagem individual (cm)	6.3
DUN14 (inner)	05410288209135
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	11.3
Largura da embalagem exterior (cm)	8.2
Profundidade da embalagem exterior (cm)	6.3

Safety data

Special purpose lamp	Yes
Intended purpose	Horticulture
Suitable for household illumination	No
Optimum operating conditions	1400mA