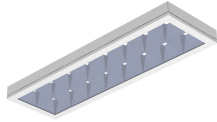


Syl-Lab IP65 1200x300 UGR19 (Surface Mounted)

SYL-LAB LED IP65 SURFACE 36W 4K PAR 1200 DALI
0055386



Caratteristiche prodotto

- IP65 Panel DALI dimmable (Osram OTI DALI 50/220-240/1A4 LT2 FAN), dual IP65 (above and below), surface mounted, CRI80, tamper proof, steel construction, glass diffuser with matt louvres, 36W, 3900lm, 108lm/W, IK09, 4000K, 3 Step MacAdam Ellipse, driver current 250mA, Class 1, UGR<19, 220-240V, Average lifespan 90.000Hrs, HxWxD HxWxD 1190x360x80mm.



PANORAMICA DEL PRODOTTO

Nome prodotto	SYL-LAB LED IP65 SURFACE 36W 4K PAR 1200 DALI
Tecnologia	LED
Housing	Acciaio
Montaggio	Ceiling surface mounting
General application	Logistics & Industry, Uffici
ETIM Class	EC002892
Garanzia	5 years
Fixture luminous flux (lm)	3900
Flusso luminoso (lm)	3900
Luminaire efficacy (lm/W)	108
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore (K)	4000
Colour Code	840
Colore della luce	Neutral White
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Beam Angle (°)	90
Glare control	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Potenza totale (W)	36
Electrical protection	Classe I
Dimmable	Sì
Dimming method	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Minimum dimming level (%)	1
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Colore corpo lampada	Bianco
IP rating	IP65
IK rating	IK09
Product EAN number	5410288553863

TABELLA DATI

Dati generali

Nome prodotto	SYL-LAB LED IP65 SURFACE 36W 4K PAR 1200 DALI
Tecnologia	LED

Syl-Lab IP65 1200x300 UGR19 (Surface Mounted) SYL-LAB LED IP65 SURFACE 36W 4K PAR 1200 DALI 0055386

Housing	Acciaio
Montaggio	Ceiling surface mounting
General application	Logistics & Industry, Uffici
Operating temperature range (°C)	0°C...+30°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC002892
Garanzia	5 years

Dati ottici

Fixture luminous flux (lm)	3900
Flusso luminoso (lm)	3900
Luminaire efficacy (lm/W)	108
Temperatura ambiente per flusso luminoso massimo (°C)	25
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore (K)	4000
Colour Code	840
Colore della luce	Neutral White
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Beam Angle (°)	90
Glare control	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	36
Tensione di rete (V)	230-240V
Lamp power factor	0.9
Electrical protection	Classe I
Control gear required	No
Transformer required	No
Dimmable	Sì
Dimming method	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Minimum dimming level (%)	1
Drive current (mA)	250
Corrente di spunto (A)	24
Durata picco di corrente (µs)	210
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	D
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	14
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	22

Dati vita utile

Vita utile nominale - L80 B20	90000
-------------------------------	-------

Syl-Lab IP65 1200x300 UGR19 (Surface Mounted) SYL-LAB LED IP65 SURFACE 36W 4K PAR 1200 DALI 0055386

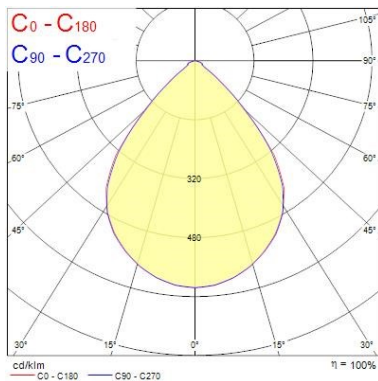
Dati dimensionali

Colore corpo lampada	Bianco
IP rating	IP65
IK rating	IK09
Diffuser finish	Transparent
Diffuser material	Vetro
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1190
Larghezza nominale prodotto (mm)	360
Nominal Product Height (mm)	80
Cutout Dimensions (W x L in mm or Diameter in mm)	N/A
Peso (Kg)	12.5

Dati di imballo

Tipologia imballo singolo	Carton
Product EAN number	5410288553863
Lunghezza imballo singolo (mm)	120.5
Larghezza imballo singolo (cm)	37.0
Packaging single depth (cm)	9.0
DUN14 (outer)	05410288553863
Quantità per imballo esterno	1
Packaging outer length / height (cm)	120.5
Packaging outer width (cm)	37.0
Packaging outer depth (cm)	9.0

FOTOMETRIA



Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E ₁ (C90) [lx]	E ₂ (C0) [lx]
0.5	1.51 1.48	6911	66.4° 80°	605
1.0	3.01 2.97	1728	66.4° 161°	151
1.5	4.52 4.45	788	66.4° 85	67
2.0	6.02 5.93	432	66.4° 37	38
2.5	7.53 7.41	276	66.4° 23	24
3.0	9.03 8.90	192	66.4° 16	17

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 112.0°)
 C90 - C270 (Half beam angle: 112.0°)

DISEGNI TECNICI

