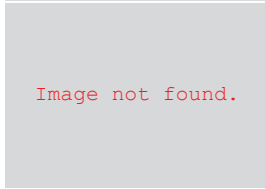


Ascent 150 II Round Aluminium Reflector

ASCENT 150 II 1800 3K STD

2059348



Caratteristiche prodotto

- The ASCENT 150 II 1800 3K STD is a high efficient downlight luminaire , Colour rendering index Ra >80, Colour temperature: 3000K Warm white, Class II, Protection rating IP44/IK03

PANORAMICA DEL PRODOTTO

Nome prodotto	ASCENT 150 II 1800 3K STD
Tecnologia	LED
Cap/Base	N/A
Housing	Alluminio
Montaggio	Ceiling recessed mounting
Environment	Interno
General application	Strutture alberghiere, Uffici, Esercizi commerciali
ETIM Class	EC001744
E-number Finlandia	4237875
Garanzia	5 years
Fixture luminous flux (lm)	1800
Luminaire efficacy (lm/W)	138
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore (K)	3000
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Colour Consistency (SDCM)	3
Beam Angle (°)	80
Glare control	< 21
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0
Potenza totale (W)	13
Electrical protection	Classe II
Tipologia reattore	Electronic ballast
Dimmable	No
Dimming method	N/A
Colore corpo lampada	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP rating	IP44/20
IK rating	IK03
Product EAN number	5025768593484

TABELLA DATI

Dati generali

Nome prodotto	ASCENT 150 II 1800 3K STD
Tecnologia	LED
Cap/Base	N/A

Ascent 150 II Round Aluminium Reflector

ASCENT 150 II 1800 3K STD
2059348

Housing	Alluminio
Montaggio	Ceiling recessed mounting
Environment	Interno
General application	Strutture alberghiere, Uffici, Esercizi commerciali
Operating temperature range (°C)	25°C...+25°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC001744
E-number Finlandia	4237875
Garanzia	5 years

Dati ottici

Fixture luminous flux (lm)	1800
Luminaire efficacy (lm/W)	138
L.O.R. (%)	100
Temperatura di colore (K)	3000
Correlated colour temperature range (K)	3000 - 3000
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Colour Consistency (SDCM)	3
Cromaticità regolabile	No
Beam Angle (°)	80
Distribution type	Diffuse
Glare control	< 21
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	13
Tensione di rete (V)	220-240V
Lamp power factor	1
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) xx.x %	10
Electrical protection	Classe II
Tipologia reattore	Electronic ballast
Transformer required	Si
Dimmable	No
Dimming method	N/A
Drive current (mA)	500
Corrente di spunto (A)	16
Glow Wire Test (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nominal Frequency (Hz)	50/60/Hz
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	51
Max. Luminaires per 10A B Breaker	32
Max. Luminaires per 16A B Breaker	50

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
-------------------------------	--------

Ascent 150 II Round Aluminium Reflector

ASCENT 150 II 1800 3K STD

2059348

Vita utile nominale - L80 B20	100000
Vita utile nominale - L90 B10	60000

Dati dimensionali

Colore corpo lampada	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP rating	IP44/20
IK rating	IK03
Diffuser finish	Transparent
Diffuser material	PC Polycarbonate
Finitura del riflettore	Other
Larghezza nominale prodotto (mm)	189
Nominal Product Height (mm)	107
Nominal Product Diameter (mm)	189
Cutout Dimensions (W x L in mm or Diameter in mm)	176
Peso (Kg)	1.03
Recessed Depth (mm)	120

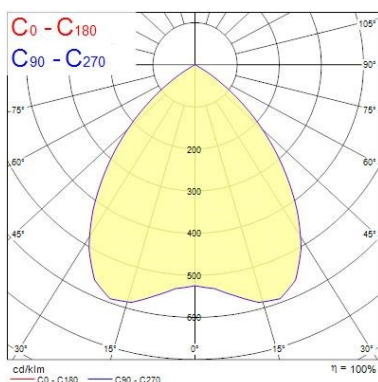
Dati di imballo

Tipologia imballo singolo	Carton
Product EAN number	5025768593484
Lunghezza imballo singolo (mm)	25.0
Larghezza imballo singolo (cm)	20.0
Packaging single depth (cm)	25.0
DUN14 (outer)	05025768593484
Quantità per imballo esterno	1
Packaging outer length / height (cm)	25.0
Packaging outer width (cm)	20.0
Packaging outer depth (cm)	25.0

Dati di sicurezza

Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	25-25
---------------------------------------	-------

FOTOMETRIA



Distance [m]	Cone diameter [m]	E _v (0°) [lx]	E _v (C0) [lx]	E _v (C270) [lx]
0.5	0.90	3777	42.0°	576
1.0	1.80	944	42.0°	219
1.5	2.70	420	42.0°	97
2.0	3.60	238	42.0°	58
2.5	4.50	151	42.0°	38
3.0	5.40	105	42.0°	24

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 84.0°)

Ascent 150 II Round Aluminium Reflector
ASCENT 150 II 1800 3K STD
2059348

DISEGNI TECNICI
