

Ascent 100 II Deco 120

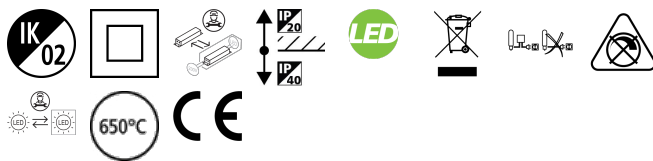
ASCENT 100 II DECO 1200 4K STD 120

2060625



Produkteigenschaften

- The ASCENT 100 II DECO 1200 4K STD 120 is a high efficient non dimmable downlight luminaire, Colour rendering index Ra >80, Colour temperature: 4000K Neutral White, Class II, Protection rating IP40/IP20, Cut out dimensions: 137mm



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	ASCENT 100 II DECO 1200 4K STD 120
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Büro, Einzelhandel
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	1228
Systemeffizienz (lm/W)	123
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	85
Blendungsbegrenzung	< 23
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	10
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Betriebsgerätemontage	Remote
Dimmbar	Nein
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP40/20
IK Schutzart	IK02
EAN-Nummer	5025768606252

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	ASCENT 100 II DECO 1200 4K STD 120
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium

Ascent 100 II Deco 120

ASCENT 100 II DECO 1200 4K STD 120
2060625

Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Büro, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	0°C - 25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1228
Systemeffizienz (lm/W)	123
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbabweichung (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	85
Distributionstyp	Direkt
Blendungsbegrenzung	< 23
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	10
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.90
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	15
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Betriebsgerätemontage	Remote
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	200
Einschaltstrom (A)	8
Glühdrahttest (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	38
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	60

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	87500
Lebensdauer - L90B10	39000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP40/20

Ascent 100 II Deco 120

ASCENT 100 II DECO 1200 4K STD 120
2060625

IK Schutzart	IK02
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	Acryl PMMA
Nominale Produktbreite (mm)	150
Nominale Produkthöhe (mm)	94
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	120
Deckenausschnitt (mm)	137
Gewicht (kg)	0.715

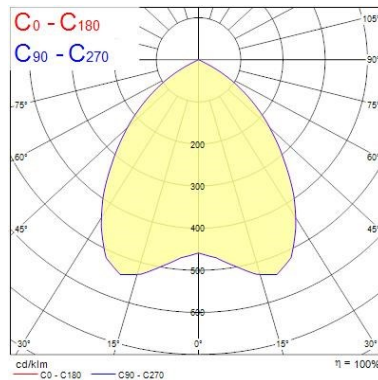
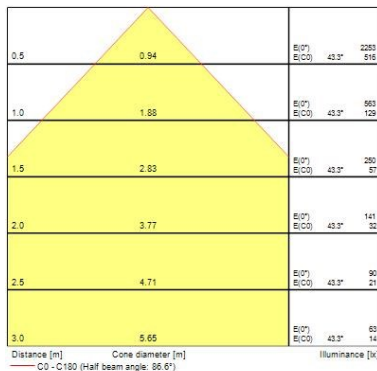
Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5025768606252
Einzelverpackung Länge (cm)	17.5
Einzelverpackung Breite (cm)	15.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	17.5
DUN14 (innen)	05025768606252
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	17.5
Außenverpackung Breite (cm)	15.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	17.5

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	0-25
----------------------------------	------

PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

