Giotto LED 305

GIOTTO 305 4000K RECESSED DALI

3034770

Produkteigenschaften

- Ambient and decorative round, recessed mounted LED bulkhead luminaire. White robust polycarbonate body with opal diffuser, 1690 lm, 19W, 89lm/W, 4000K, CRI 80, DALI, 50,000 hours lumen maintenance. Drive current: 700mA, IP44, IK10, Class I, 220-240V, Energy class: A++, A+, A.

PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	GIOTTO 305 4000K RECESSED DALI
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4270186
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	1690
Nennwert Lichtstrom (lm)	1690
Systemeffizienz (lm/W)	89
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	19
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Ja
Dimmbar bis (%)	1
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP44
IK Schutzart	IK10
EAN-Nummer	8711971347705
Lampe enthalten	INTEGRATED LED

© Feilo Sylvania | Druckdatum: 09 Mrz 2021

Giotto LED 305

GIOTTO 305 4000K RECESSED DALI

3034770

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	GIOTTO 305 4000K RECESSED DALI
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzw. -einbaumontage
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-25°C - 25°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4270186
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	1690
Nennwert Lichtstrom (lm)	1690
Systemeffizienz (lm/W)	89
Farbtemperatur (K)	4000
Farbcode	840
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Einstellbarer Farbwert	Nein
Ausstrahlungswinkel (°)	120
Distributionstyp	Direkt
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG0
Lichstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	80

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	19
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Betriebsgerätemontage	Integriert
Dimmbar	Ja
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	700
Glühdrahttest (°C)	850
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	52

© Feilo Sylvania | Druckdatum: 09 Mrz 2021

Giotto LED 305

GIOTTO 305 4000K RECESSED DALI

3034770

Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	85
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	104
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	50
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	62

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	60000
Lebensdauer - L70B10	60000
Lebensdauer - L80B50	60000
Lebensdauer - L80B10	60000
Lebensdauer - L90B50	40000
Lebensdauer - L90B10	32000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP44
IK Schutzart	IK10
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Länge Produkt (mm)	305
Nominale Produktbreite (mm)	305
Nominale Produkthöhe (mm)	104
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	305
Gewicht (kg)	1.11
Einbautiefe (mm)	41

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	8711971347705
Einzelverpackung Länge (cm)	32.5
Einzelverpackung Breite (cm)	32.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	10.0
DUN14 (innen)	08711971347705
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	32.5
Außenverpackung Breite (cm)	32.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	10.0

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-25-25

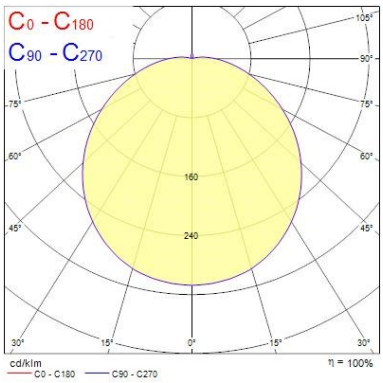
PHOTOMETRIE

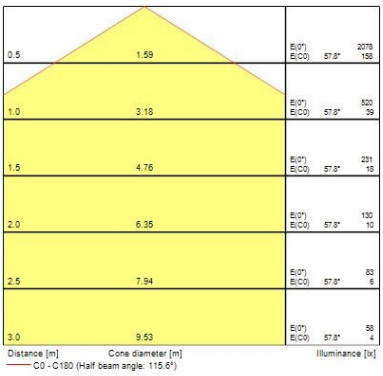
© Feilo Sylvania | Druckdatum: 09 Mrz 2021

Giotto LED 305

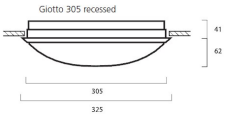
GIOTTO 305 4000K RECESSED DALI

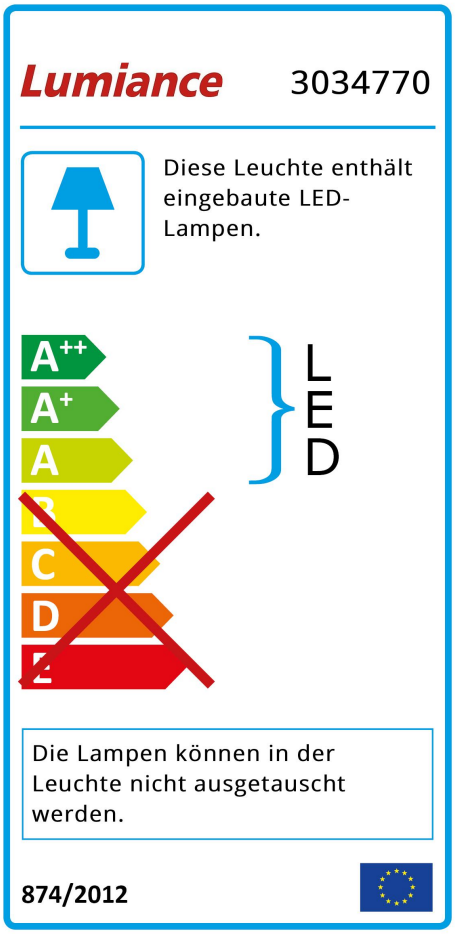
3034770





TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



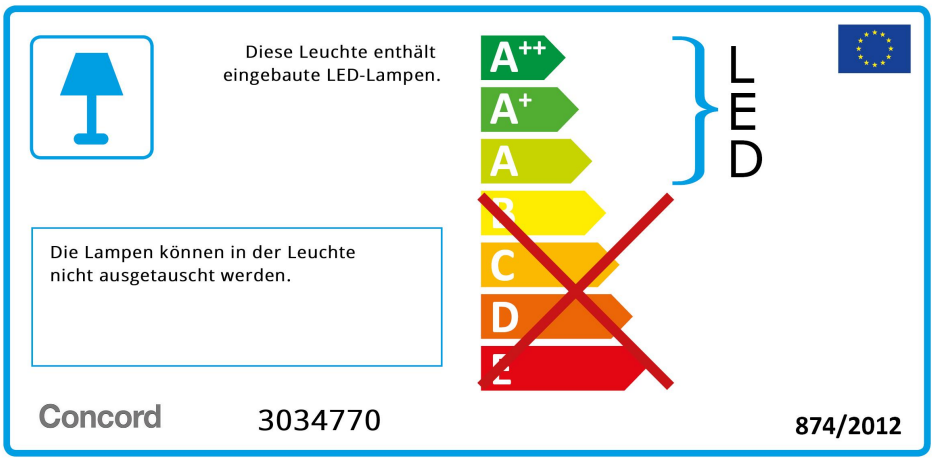


© Feilo Sylvania | Druckdatum: 09 Mrz 2021

Giotto LED 305

GIOTTO 305 4000K RECESSED DALI

3034770



© Feilo Sylvania | Druckdatum: 09 Mrz 2021