

Nephos V2

NEPHOS 600 LED V2 WHT NW EB
3097943



Produkteigenschaften

- High-end decorative 600mm diameter neutral white LED pendant with a curved design and diffused (direct) light that provides a soft and ambient lighting effect, finished in a gloss white finish, 2127LM, 24W, 89lm/W, 4000K, Driver Current 700mA, CRI85, non-dimmable, IP20, 50,000hrs (L70)



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	NEPHOS 600 LED V2 WHT NW EB
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Abgependelt
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen
Umgebung	Innenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Einzelhandel
ETIM Klasse	EC001743
E-Nummer FI	4271193
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	2127
Systemeffizienz (lm/W)	89
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	85
Farbabweichung (SDCM)	5
Blendungsbegrenzung	< 20
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	24
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
EAN-Nummer	8711971979432

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	NEPHOS 600 LED V2 WHT NW EB
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium
Montage	Abgependelt
Leuchtenklassifizierung	Geschlossen

Nephos V2

NEPHOS 600 LED V2 WHT NW EB
3097943

Umgebung	Innenbereich
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Einzelhandel
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC001743
E-Nummer FI	4271193
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2127
Systemeffizienz (lm/W)	89
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (%)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	85
Farbabweichung (SDCM)	5
Einstellbarer Farbwert	Nein
Distributionstyp	Direkt
Blendungsbegrenzung	< 20
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	24
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	Elektronischer Treiber
Transformator benötigt	Ja
Stromstärke (mA)	700
Einschaltstrom (A)	25
Dauer Einschaltstrom (µs)	200
Glühdrahttest (°C)	650
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	80

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	50000
Lebensdauer - L70B10	50000
Lebensdauer - L80B50	50000
Lebensdauer - L90B50	50000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Sonstiges
Nominale Produkthöhe (mm)	200
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	600
Max. Lampen Durchmesser (mm) - D	600

Nephos V2

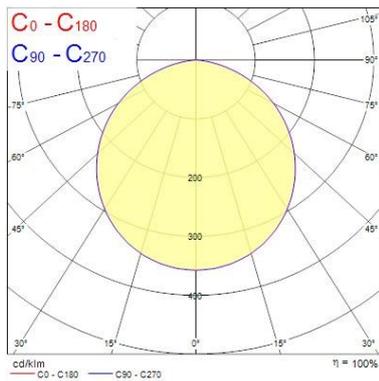
NEPHOS 600 LED V2 WHT NW EB
3097943

Gewicht (kg) 4.8

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	8711971979432
Einzelverpackung Länge (cm)	63.0
Einzelverpackung Breite (cm)	62.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	28.0
DUN14 (innen)	08711971979432
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	63.0
Außenverpackung Breite (cm)	62.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	28.0

PHOTOMETRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.47	3041 22
1.0	2.93	760 88
1.5	4.40	338 30
2.0	5.86	190 17
2.5	7.33	122 11
3.0	8.80	84 5

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 111.4°)

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



Nephos V2 NEPHOS 600 LED V2 WHT NW EB 3097943

Lumiance 3097943

 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

 } LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012 

 Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

 } LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

Concord 3097943  874/2012