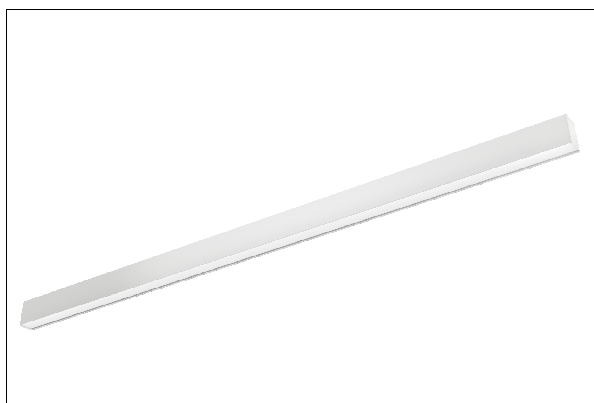


Nimbus Down

654MP01840W.3027
Nimbus Down 90° 840 27W 200mA IP43 W



MARCHI

Marks



DATI PRODOTTO

Product Data

Tipologia di prodotto Product type	Apparecchio lineare linear luminaire				
Descrizione Description	Nimbus Down	840	27,0 W	200 mA	
Grado di protezione Degree of protection	IP				43
Protezione agli urti Impact protection	IK	05	J	0,7	
Temperatura colore, CRI Color temperature, CRI	K	4000	CRI	80	
Classe di isolamento IEC IEC Insulation class				I	
Temperatura operativa Operating temperature	ta°	-25°C		/	+40°C
Garanzia standard - Anni Standard warranty - Years				3	
Regolazione della luce Light control				On-Off	

PRESTAZIONI APPARECCHIO

Luminaire Performance

Illuminazione inferiore Lower lighting	Lm	W	mA	OE	Lm/W	UE reg.
Valori Nominali Nominal Values	5250	27,0		70%	194	-
Valori Reali Real Values	3675	28,4	200	-	129	E
Vita utile LED Expected lifetime/Life Time LED	L80 B10 80,000 +25°C		-		L80 B20 50,000 +40°C	

STANDARD NORMATIVI

Normative Standards

EN60598-1
EN62471, UNI EN 13032-1:2012, UNI EN 13032-4:2015

MECCANICHE & DIMENSIONI

Mechanics & Dimensions

Dimensioni Dimensions	mm	1684	*	44	*	82
Peso netto Net weight	Kg	3,280				
Dimensioni imballo Packing dimensions	mm	1734	*	50	*	90
Peso lordo Gross weight	Kg	3,330				
Volume Volume	m ³	0,008				
Q.tà prodotti per imballo Products q.ty per package	N°	1				
Q.tà imballi per pallet Packaged q.ty per pallet	N°	40				

PRESTAZIONI ELETTRICHE

Power Performance

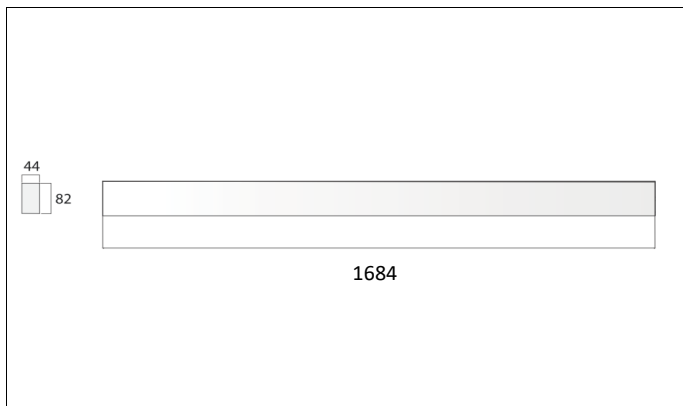
Alimentazione Power	Driver elettronico/Electronic driver			
Tensione / Frequenza Input Voltage / Frequency	V / Hz ±10%	220 ÷ 240	-	50/60
Corrente di spunto Inrush current		45 A		100 µsec
Fattore di potenza Power factor	Cosφ	0,95		
Distorsione armonica THD Harmonic distortion THD	%	≤ 10		
Protezione alla scarica ⁽¹⁾ Surge protection	kV	L-N 2		L/L 4
Flicker Flicker	%	≤ 3		
Umidità relativa Relative humidity	UR	<95%		
Max. Prodotti in serie Max. pcs in series	CB B16A	30		

Nimbus Down 90° 840 27W 200mA IP43 W

654MP01840W.3027

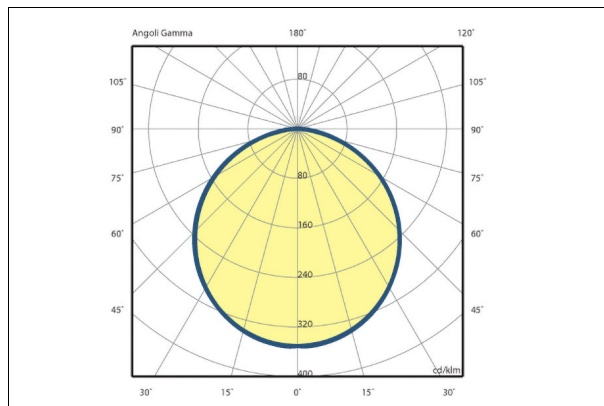
DISEGNO DIMENSIONALE

Dimensional drawing



FOTOMETRIA POLARE

Polar photometry



MATERIALI & FINITURE

Materials & finishing

Corpo Body	Alluminio Estruso / Aluminum Extrude EN AW-6060
Colore Colour	W Bianco / White [RAL9003]
Verniciatura Painting	Verniciatura tipo C2 / Painting class C2 [UNI EN ISO 12944]
Finitura Diffuser	Goffrato / Embossed

Materiale del Diffusore Diffuser Material	PMMA Opale / Opal PMMA Anti UV
Viteria Screws	Zincata/Galvanized

Connesione / Cablaggio Connection / Wiring	Morsetto a pressione / Push terminal block
--	--

SORGENTE LUMINOSA

Light source

Tipologia Sorgente Light Source	ZVEI Code	LED	[SDCM]	3 Step mc Adams
Costruttore / N° / Modello Maker / N° / Model	TCI	EPREL		777121

SISTEMA OTTICO

Optical System

Distanza di soglia Distance from the lightened object	[cm]	100
Sicurezza fotobiologica Photobiological safety		Gruppo di rischio esente RG0 / RG0 Risk-exempt group
Apertura Fascio beam opening		90°
Abbagliamento Molesto Unified Glare Rating	[UGR]	< 19
Lm in modalità emergenza lm in emergency mode	[lm]	583

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase di ordine. Dimensioni e specifiche soggette a modifiche senza preavviso.
C Luce Srl non rilascia alcuna dichiarazione o garanzia sull'accuratezza o completezza delle informazioni. Le informazioni presentate in questo documento sono da utilizzare a scopo informativo e non vincolano alcun contratto commerciale, salvo dove diversamente concordato da C Luce Srl.

A technological evolution of the electronic components reason the data shown is subject to updating and therefore should be asked to confirm when ordering. Dimensions and specifications subject to change without notice.
C Luce Srl does not give any representation or warranty as to the accuracy or completeness of the information included herein and shall not be liable for any action in reliance thereon. The information presented in this document is not intended as any commercial offer and does not form part of any quotation or contract, unless otherwise agreed by C Luce Srl.