



NIMBUS



Efficienza Luminosa
Luminous Efficacy

up to 165lm/W

Nuova soluzione lineare stand-alone a LED; ideata per installazione diretta a soffitto o in sospensione. Caratterizzata dall'elevatissima efficienza, comfort visivo e controllo dell'abbagliamento, con emissione luminosa mono-direzionale verso il basso (down) e bi-direzionale (up & down). Abbinata ad un design elegante e minimale. Ideale per uffici, showroom, ambienti lavorativi ma anche, spazi commerciali espositivi.

Corpo: estruso di alluminio anodizzato e verniciato.
Diffusore: in PMMA anti-UV opale e microprismatizzato.
Moduli LED: ad altissima efficienza, alimentati a 300 e 350mA.
Temperatura di colore: 3000/4000K. CRI>80.
Mantenimento del flusso luminoso: 80.000h L90B10 @ta25, 65.000h L80 B20 @tamax.
Alimentazione: driver 220 ÷ 240V 50/60Hz, ripple free, SP system (protezione contro sovraccarico e cortocircuito), Active PFC.
Kit di fissaggio a soffitto: fornito di serie, composto 2 clips in acciaio.

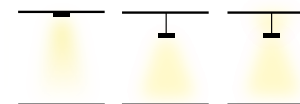
New stand-alone linear LED solution; designed for direct ceiling or suspension installation. Characterized by very high efficiency, visual comfort and glare control, with single-emission light output downwards (down) and bi-directional (up & down) light output. Combined with an elegant and minimal design. Ideal for offices, showrooms, work environments and also, commercial exhibition spaces.

Body: anodized and painted extruded aluminum profile.
Diffuser: in opal and microprismatic anti-UV PMMA.
LED modules: high efficiency, powered at 300 and 350mA.
Color temperature: 3000/4000K. CRI>80.
Expected lifetime: 80.000h L90B10 @ta25, 65.000h L80 B20 @tamax.
Power supply: 220-240V 50/60Hz, ripple free, SP system, Active PFC.
Ceiling fixing system: supplied as standard, composed by 2 steel springs.

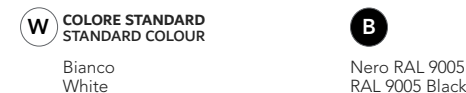
SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 4-5



OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



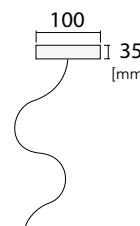
COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS



DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- versione CRI90;
- SPD 12kV;
- driver dimmerabile DALI;
- emergenza 1-3h SA interna;
- kit alimentazione;
- sensori di movimento stand alone/cablato ON-OFF o DALI;
- telecomando per sensore crepuscolare/movimento;
- kit per installazione a sospensione 2,5mt;
- sistema di controllo tecnologia Bluetooth.

DETTAGLI / DETAILS



A richiesta:

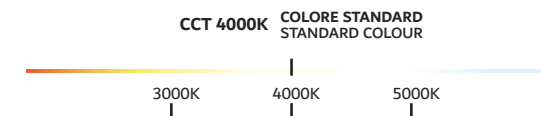
Kit alimentazione composto da:
Rosone + Cavo di alimentazione L= 2,5m.

On request:

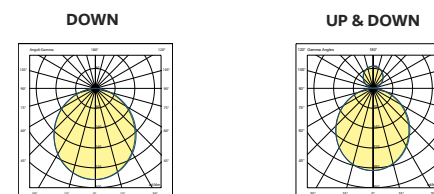
Power supply kit composed of:
Ceiling base + Power cable L=2,5m.

- 3P: 965001.003
5P: 965001.005
7P: 965001.007

TEMPERATURA COLORE / COLOUR TEMPERATURE



VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS



- CRI90 version;
- SPD 12kV;
- DALI dimmable driver;
- internal 1-3h maintained emergency;
- power supply kit;
- motion sensors stand alone/wired ON-OFF or DALI;
- remote controller for twilight/motion sensor;
- suspension mounting kit L= 2,5m;
- control system based on Bluetooth technology.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

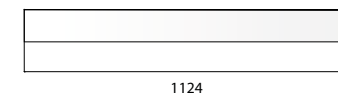


Fig.1
[mm]

Codice / code 2
[N°. moduli / modules]

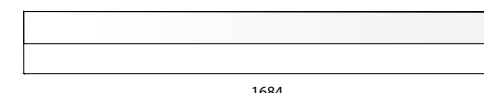


Fig.2
[mm]

Codice / code 3
[N°. moduli / modules]

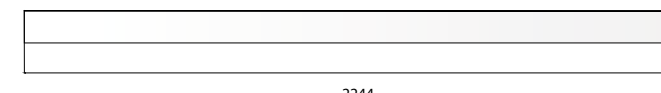


Fig.3
[mm]

44
82
Codice / code 4
[N°. moduli / modules]

PERSONALIZZABILE | CUSTOMIZZABILE

Nimbus

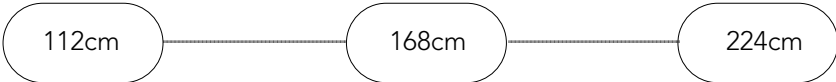
Scelta tipologia di fissaggio / Mounting type selection



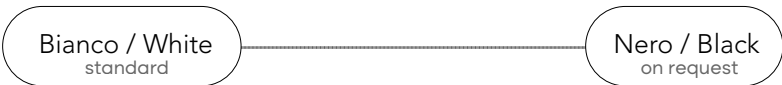
Scelta versione / Version selection



Scelta lunghezza corpo e potenza (W) / Selection of body length and power (W)



Scelta colore corpo / Body colour selection



CORPO / BODY

	CODICE Code	DESCRIZIONE Description	POTENZA Power(W)	FLUSSO NOMINALE Typical flux(lm)	FLUSSO NETTO Net output(lm)	CORRENTE Current(mA)	FIGURA Figure	PESO NETTO Net weight(Kg)
DOWN	654MP01840W.2017	112cm 2x 840	16,5W	2660	1860	350	1	2,35
	654MP01840W.3025	168cm 3x 840	24,5W	3990	2790	350	2	3,28
	654MP01840W.4033	224cm 4x 840	33W	5320	3720	350	3	4,30
	654MP01840W.2028	112cm 2x 840	28W	4580	3205	300	1	2,35
	654MP01840W.3042	168cm 3x 840	42W	6870	4805	300	2	3,28
	654MP01840W.4056	224cm 4x 840	56W	9160	6410	300	3	4,30
UP & DOWN			Down / Up	Down / Up	Down / Up	Down / Up		
	655MP01840W.2021	112cm 2x 840	16,5W / 4W	2660 / 680	1860 / 475	350	1	2,50
	655MP01840W.3033	168cm 3x 840	24,5W / 8W	3990 / 1360	2790 / 950	350	2	3,35
	655MP01840W.4041	224cm 4x 840	33W / 8W	5320 / 1360	3720 / 950	350	3	4,40
	655MP01840W.2035	112cm 2x 840	28W / 7W	4580 / 1150	3205 / 805	300	1	2,50
	655MP01840W.3056	168cm 3x 840	42W / 14W	6870 / 2300	4805 / 1610	300	2	3,35
	655MP01840W.4070	224cm 4x 840	56W / 14W	9160 / 2300	6410 / 1610	300	3	4,40



CODIFICA / CODING

Per maggiori informazioni sulla nuova codifica, fare riferimento alle pagine 394-399.
For more information on the new coding, please refer to pages 394-399.

Art. +	Optic + Ottica	Wiring options + Opzioni di cablaggio integrate	CRI & °K + CRI e °Temperatura LED	Body colour + Colore corpo	No.Moduli + Numero moduli	W Potenza
654	MP	01=ON OFF *	830	W. *	2	017
655		02=Emergency 1h	840*	B	3	021
		03=Emergency 3h	850		4	025
		05=Driver DALI	930			028
		06=Driver DALI + Emergency 1h	940			033
		07=Driver DALI + Emergency 3h	950			035
		14=Driver CASAMBI				041
		15=Driver CASAMBI + Emergency 1h				042
		16=Driver CASAMBI + Emergency 3h				056
		62=Double switch				070
		63=Double switch + Emergency 1h				
		64=Double switch + Emergency 3h				
		65=Double switch + DALI				
		66=Double switch + DALI + Emergency 1				
		67=Double switch + DALI + Emergency 3h				

* Standard version

ATTENZIONE / ATTENTION

990000.008 Richiede DALI, altezza massima 3mt, massimo 50pz / Requires DALI driver, max height 3mt, max 50pcs
990000.009 Applicabile con Configurazione Casambi / Applicable to Casambi Configuration. Altezza massima 3mt / Max height 3mt
990000.016 Applicabile con Configurazione Casambi / Applicable to Casambi Configuration. Altezza massima 3mt / Max height 3mt
990000.013 Altezza massima 3mt, carico massimo 400W / Max height 3mt, max 400W load
990000.104 Applicabile a / Applicable to 990000.008 and 990000.013
990000.105 Applicabile a / Applicable to 990000.008 and 990000.013
Per il controllo dei sensori 990000.008 o 990000.013 è necessario utilizzare l’accessorio 990000.103. It is necessary to use accessory 990000.103 to control the sensors 990000.008 or 990000.013.

ACCESSORI / ACCESSORIES

CODICE Code	DESCRIZIONE Description	PESO NETTO Net weight(Kg)
965000.025	Kit per installazione a sospensione Suspension mounting kit 2,5m	0,72
965001.003	Rosone + cavo alimentazione L= 2,5m 3p Ceiling base + power supply cable L=2,5m 3p (versione / version ON-OFF)	0,30
965001.005	Rosone + cavo alimentazione L= 2,5m 5p Ceiling base + power supply cable L=2,5m 5p (versione / version DALI-Emergency)	0,30
965001.007	Rosone + cavo alimentazione L= 2,5m 7p Ceiling base + power supply cable L=2,5m 7p (versione / version DALI+Emergency)	0,30
990000.102	Interruttore BLUETOOTH® Wireless Casambi Xpress Casambi Xpress Wireless BLUETOOTH® switch	0,72
990000.009	Sensore di movimento e luminosità da incasso , Stand Alone, CASAMBI Recessed Motion and daylight sensor, CASAMBI	0,25
990000.016	Sensore di movimento e luminosità per installazione sporgente , Stand Alone, CASAMBI Surface installation , motion and daylight sensor, Stand Alone, CASAMBI	0,25
990000.008	Sensore di movimento/presenza e luminosità, Stand Alone/Cablato Motion and light sensor, Stand Alone/Wired	
990000.013	Sensore di movimento Max h.3mt, Stand Alone/Cablato - ON/OFF Stand alone, ON/OFF wired motion sensor	
990000.104	Cover esterna per Sensore stand alone, installazione a soffitto Surface frame for stand alone Sensor, surface mounted installation	
990000.105	Box per Sensore stand alone, installazione ad incasso Box for stand alone Sensor, recessed installation	
990000.103	Telecomando Universale per Sensori Stand Alone - ON/OFF, DALI Universal Remote Controller for stand alone Sensors	
900000.003	SPD 12kV Integrato con spia segnalazione di malfunzionamento SPD 12kV Embedded with malfunction warning light	0,34