



SCHEDA TECNICA / DATA SHEET

Code 80021 RGB















Descrizione	Striscia LED RGB da interno di 5 metri	Description	LED strip RGB for indoor use of 5m				
Sorgente	LED EPISTAR 5050 (3 chips)	Source	EPISTAR LED 5050 (3 chips)				
	in package longlife montato su nastro flessibile autoadesivo		in longlife package assembled on flexible sticky tape				
	60 LED/m (300 LED totali), 10W/m (50W totali)		300LEDs, 60 LED/m, 50W, 10W/m				
Taglio:	ogni 100mm (6 LED)	Cut points:	every 100mm (6 LEDs)				
Cablaggio:	24Vdc - il collegamento di più strisce ad un solo alimentatore va effettuato in parallelo. Lunghezza massima consentita del nastro è di 5 metri.	Wiring:	24Vdc - in case more strips have to be connected to one power supply, connect them in parallel. Maximum length allowed for the tape is 5m.				
Kit di fissaggio:		Fixing kit:					
Profili:	Profili in alluminio da ordinare separatamente, (consigliati per una adeguata dissipazione del calore)	Profiles	Aluminium profiles to be ordered separately, (suggested for a suitable heat dissipation)				
Dati prestazionali		Performance informa	tion				
Life time:	50.000 ore (rendimento 70%)	Life time:	50.000h (70% lumen maintenance).				
Grado IP:	IP20	IP level:	IP20				
Classe di isolamento:	III	Insulation class:	III				
Marchi e garanzie		Marks and warranty					
Norme:	EN60598-1	Norms:	EN60598-1				
Marchio:	CE	Marks:	CE				
Garanzia:	nei termini di legge	Warranty:	in terms of law				

Dati fotometrici	Photometric info	80021/RGB			
CCT					
Potenza totale	Total power	10W/m			
Lumen nominali	Nominal lumen				
Apertura fascio	Beam angle	120°			
Colore	Colour	RGB			
CRI					

Disegno tecnico/ technical drawing



Immagine prodotto / product image



Alimentatori da ordinare separatamente. Vedi pag.280-285 / Power supplies to be ordered separately. See p.280-285 Unités d'alimentation à commander séparément. Voir page 280-285 / Netzgerät separat zu bestellen. Siehe Seite 280-285

Code	W	Vdc	IP	max alimentazione m / max supply length m / max alimentation m / Max Netzgeräte m
5681	20	24	IP66	1,5
5651	30	24	IP66	2,5
5652	60	24	IP66	5,0
5690	70	24	IP20	6,0
5691	75	24	IP20	6,5
5692	100	24	IP66	9,0
5671	150	24	IP20	13,5
5670	150	24	IP66	13.5

Centralina di controllo e accessori da ordinare separatamente, vedi pag.285-295 / Control unit and accessories to be ordered separately, see p.285-295 Unités d'alimentation et gestion à commander séparément. Voir page 285-295 / Netzgerät und Zubehöre separat zu bestellen, siehe Seite 285-295

Nobile Italia SpA

Via Portuense, 1555 Commercity Isola P Moduli 22 - 23 00148 ROMA • Italy Tel. 06 65002524 r.a. - Fax 06 65002861 www.nobile.it - info@nobile.it

Export Department in Milan Area

Via Lavoratori Autobianchi, 1 20832 Desio (MB) - Italy Tel./Fax +39 0362 179 00 30

export.dpt@nobile.it

Rev.01 09/2015

E' vietata la riproduzione anche parziale delle illustrazioni contenutevi. La società si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche tecniche e estetiche dei prodotti illustrati nell'ottica di migliorare costantemente le prestazioni e la qualità. No pictures contained in this catalogue can be reproduced, even partially. The Company reserves the right to change technical and aesthetical characteristics of illustrated products at any times, in order to increase constantly their quality and performance.





TABELLA COMPATIBILITA' TRA STRISCE LED E PROFILI IN ALLUMNIO / COMPLIANCE BETWEEN LED STRIPS AND ALUMINIUM PROFILES COMPATIBILITE' ENTRE BENDEAUX LED ET PROFILS EN ALUMINIUM / TABELLE FÜR LICHTBÄNDER UND PROFILE IN ALUMINIUM KOMPATIBEL

	$\mathfrak{M}_{\downarrow}$	M_1	<u> </u>	W/			£-	MA			1					
	80000	80010	80040	80050	80060	80070	80090	80100	70000	70010	70040	70050	70090	70100	80021 RGB	80031 RGB
BARRA/ STRIP	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
BARRA/ STRIP/2	•	•	•		•		•		•	•	•		•	•	•	•
BARRA/ STRIP/3	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
BARRA/ STRIP/3E	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
BARRAV STRIP/4	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
BARRAV STRIP/5	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
BARRAV STRIP/6	•	•	•		•		•		•	•	•		•	•	•	
BARRAV STRIP/7	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
BARRA/ STRIP/8	•	•	•		•		•		•	•	•		•	•	•	
BARRA/ STRIP/9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BARRA/ STRIP/10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BARRA/ STRIP/11	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BARRAV STRIP/12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BARRAV STRIP/13	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BARRA/ STRIP/14	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
BARRAV STRIP/15	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
BARRAV STRIP/16	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BARRA/ STRIP/17	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Nobile Italia SpA

Export Department in Milan Area Via Portuense, 1555 Commercity Isola P Moduli 22 - 23 00148 ROMA • Italy Via Lavoratori Autobianchi, 1 20832 Desio (MB) - Italy

Tel. 06 65002524 r.a. - Fax 06 65002861 www.nobile.it - info@nobile.it

Tel./Fax +39 0362 179 00 30 export.dpt@nobile.it

Rev.01 09/2015