

AURORA

1881

Apparecchio led **DIRECT BACKLIGHT** multinstallazione, installabile ad incasso in appoggio per controsoffitti in pannelli aventi struttura portante a vista 15/24 mm, a plafone o a sospensione mediante apposito accessorio. Corpo costruito in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri epossipoliesteri di colore bianco, antingiallente con finitura gofrata fine, pretrattamento di fosfatazione e sgrassaggio. Driver elettronico 220-240V 50/60Hz. Prodotto costruito in conformità alle vigenti norme EN / IEC 60598-1.

Multi-installation **DIRECT BACKLIGHT** led panel, suitable for recessed installation in false ceiling with visible structure 15/24 mm, surface mounting or suspended installation (dedicated kit needed). Steel sheet body, painted with embossed white anti-yellowing epoxy-polyester powder, including phosphating and degreasing pre-treatment. Electronic driver 220-240V 50/60 Hz. Manufactured in accordance with EN / IEC 60598-1.

CARATTERISTICHE / MAIN FEATURES

	Classe I Class I		CRI >80 CRI >90		EN / IEC 60598-1
	Incasso Recessed		Mac Adams 3		RG0/RG1
	Plafone Surface		UGR <19		L80-B50 >100.000 h L90-B10 > 60.000 h
	Sospensione Suspension		IK 07		7 YEARS WARRANTY
			IP 40		
			○ Bianco opaco / Matt white		

CODIFICA CODICE / CODING

Art.	+	Mod.	+	°K (CRI)	+	W. tot.	+	Options
1881		QR		03 = 3000°K (CRI >80)	17	45		EL = on/off
		RR		04 = 4000°K (CRI >80)	22	48		LD = dali 2 / dali 2 push
		IQ		94 = 4000°K (CRI >90)	26	64		D1 = dali 2 + em. 1h
		IR			28	72		E1 = em. 1h
					32	92		E3 = em. 3h
					38	12 = 120W		CS = casambi
					42			

Δ LUMEN

	°K	CRI	% Lm
03	3000	> 80	-5.15%
04	4000	> 80	standard
94	4000	> 90	-15.08%

DOTAZIONE / STANDARD EQUIPMENT

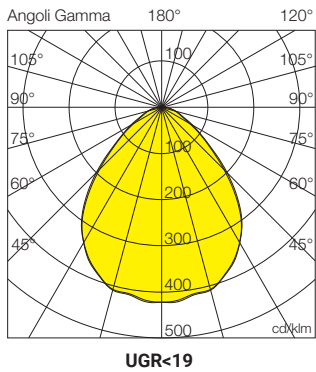
- Cornice frontale con sistema di sgancio rapido a molla.
- Driver integrato all'interno dell'apparecchio.

- Front frame with release system quick spring.
- Integrated driver inside the fixture.



AURORA

mod.QR

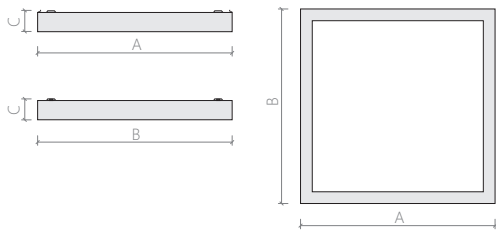


Ottica
Diffusore in policarbonato microprismatico antiabbagliamento e antiriflesso.

Optic
Anti-glare microprismatic polycarbonate diffuser.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
D1	595	595	60	5,0



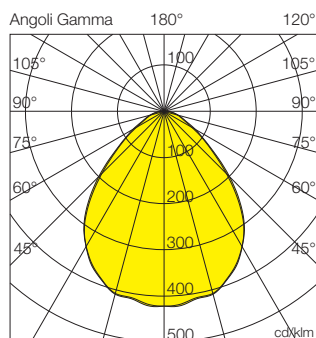
ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF
EXAMPLE OF ARTICLE CODING 4000K - CRI>80 - ON/OFF

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
1881QR0422EL	22	4000K - CRI>80	2834	129	D1	○
1881QR0427EL	27	4000K - CRI>80	3446	128	D1	○
1881QR0428EL	28	4000K - CRI>80	4068	145	D1	○
1881QR0432EL	32	4000K - CRI>80	3846	120	D1	○
1881QR0436EL	36	4000K - CRI>80	4239	118	D1	○
1881QR0438EL	38	4000K - CRI>80	4434	117	D1	○
1881QR0442EL	42	4000K - CRI>80	4818	115	D1	○
1881QR0445EL	45	4000K - CRI>80	6300	140	D1	○
1881QR0448EL	48	4000K - CRI>80	5994	125	D1	○
1881QR0472EL	72	4000K - CRI>80	7952	110	D1	○
1881QR0492EL	92	4000K - CRI>80	11027	120	D1	○
1881QR0412EL	120	4000K - CRI>80	14435	120	D1	○

AURORA

mod.RR



UGR<19



Ottica

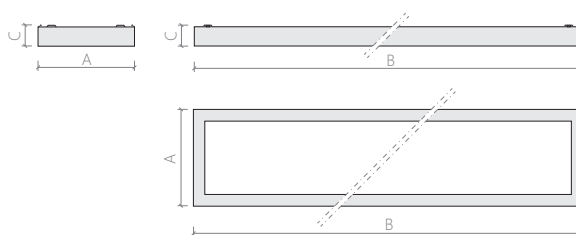
Diffusore in policarbonato microprismatico antiabbagliamento e antiriflesso.

Optic

Anti-glare microprismatic polycarbonate diffuser.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
D2	295	595	60	3,5
D3	295	1195	60	5,0
D4	595	1195	60	8,0
D5	295	1495	60	6,8



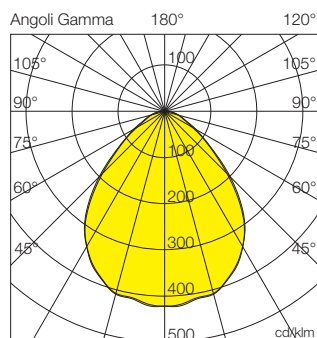
ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF
EXAMPLE OF ARTICLE CODING 4000K - CRI>80 - ON/OFF

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
1881RR0417EL	17	4000K - CRI>80	1923	113	D2	○
1881RR0422EL	22	4000K - CRI>80	2834	129	D3	○
1881RR0426EL	26	4000K - CRI>80	3010	116	D2	○
1881RR0427EL	27	4000K - CRI>80	3446	128	D3	○
1881RR0428EL	28	4000K - CRI>80	4068	145	D3	○
1881RR0432EL	32	4000K - CRI>80	3846	120	D3	○
1881RR0436EL	36	4000K - CRI>80	4239	118	D3	○
1881RR0438EL	38	4000K - CRI>80	4434	117	D3	○
1881RR0442EL	42	4000K - CRI>80	4818	115	D3	○
1881RR0445EL	45	4000K - CRI>80	6300	140	D3	○
1881RR0448EL	48	4000K - CRI>80	5994	125	D3	○
1881RR0460EL	60	4000K - CRI>80	7941	132	D5	○
1881RR0464EL	64	4000K - CRI>80	7692	120	D4	○
1881RR0472EL	72	4000K - CRI>80	7952	110	D3	○
1881RR0492EL	92	4000K - CRI>80	11027	120	D3	○
1881RR0412EL	120	4000K - CRI>80	14435	120	D3	○

AURORA

mod.IQ



Versione solo da incasso
Recessed only

IP40
IP54

Ottica

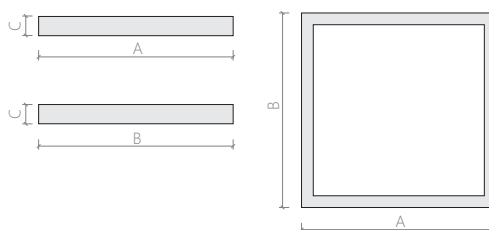
Diffusore in policarbonato microprismatico antiabbagliamento e antiriflesso.

Optic

Anti-glare microprismatic polycarbonate diffuser.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
D1	595	595	60	3,8



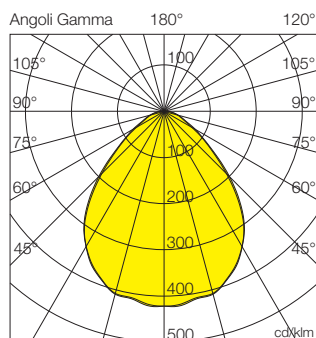
ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF
EXAMPLE OF ARTICLE CODING 4000K - CRI>80 - ON/OFF

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
1881IQ0422EL	22	4000K - CRI>80	2834	129	D1	○
1881IQ0427EL	27	4000K - CRI>80	3446	128	D1	○
1881IQ0428EL	28	4000K - CRI>80	4068	145	D1	○
1881IQ0432EL	32	4000K - CRI>80	3846	120	D1	○
1881IQ0436EL	36	4000K - CRI>80	4239	118	D1	○
1881IQ0438EL	38	4000K - CRI>80	4434	117	D1	○
1881IQ0442EL	42	4000K - CRI>80	4818	115	D1	○
1881IQ0445EL	45	4000K - CRI>80	6300	140	D1	○
1881IQ0448EL	48	4000K - CRI>80	5994	125	D1	○
1881IQ0472EL	72	4000K - CRI>80	7952	110	D1	○
1881IQ0492EL	92	4000K - CRI>80	11027	120	D1	○
1881IQ0412EL	120	4000K - CRI>80	14435	120	D1	○

AURORA

mod.IR



UGR<19



Versione solo da incasso
Recessed only

Ottica

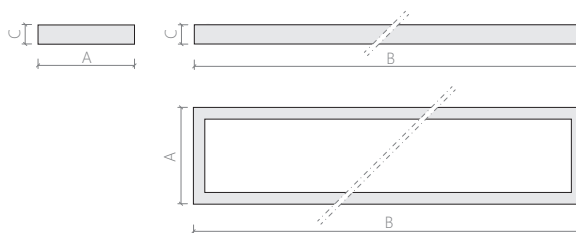
Diffusore in polycarbonato microprismatico antiabbagliamento e antiriflesso.

Optic

Anti-glare microprismatic polycarbonate diffuser.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
D2	295	595	60	2,2
D3	295	1195	60	3,8
D4	595	1195	60	6,8

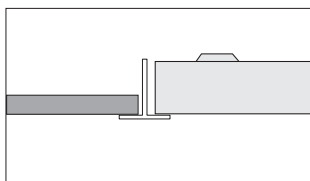


ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF
EXAMPLE OF ARTICLE CODING 4000K - CRI>80 - ON/OFF

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
1881IR0417EL	17	4000K - CRI>80	1923	113	D2	○
1881IR0422EL	22	4000K - CRI>80	2834	129	D3	○
1881IR0426EL	26	4000K - CRI>80	3010	116	D2	○
1881IR0427EL	27	4000K - CRI>80	3446	128	D3	○
1881IR0428EL	28	4000K - CRI>80	4068	145	D3	○
1881IR0432EL	32	4000K - CRI>80	3846	120	D3	○
1881IR0436EL	36	4000K - CRI>80	4239	118	D3	○
1881IR0438EL	38	4000K - CRI>80	4434	117	D3	○
1881IR0442EL	42	4000K - CRI>80	4818	115	D3	○
1881IR0445EL	45	4000K - CRI>80	6300	140	D3	○
1881IR0448EL	48	4000K - CRI>80	5994	125	D3	○
1881IR0464EL	64	4000K - CRI>80	7692	120	D4	○
1881IR0472EL	72	4000K - CRI>80	7952	110	D3	○
1881IR0492EL	92	4000K - CRI>80	11027	120	D3	○
1881IR0412EL	120	4000K - CRI>80	14435	120	D3	○

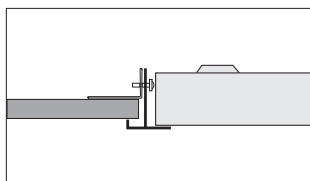
Installazione ad incasso in appoggio
Recessed installation



Apparecchio adatto per installazione ad incasso in appoggio per controsoffitti con struttura a vista 15/24 mm.

False ceiling with visible structure installation 15/24 mm.

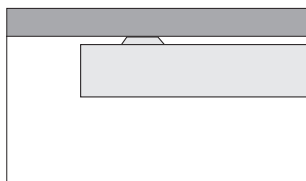
Installazione ad incasso per controsoffitti in cartongesso
Plasterboard installation



Apparecchio adatto per installazione ad incasso per controsoffitti in cartongesso. Installazione con cornice. (ACC001/005)

Plasterboard ceiling installation with frame. (ACC001/005)

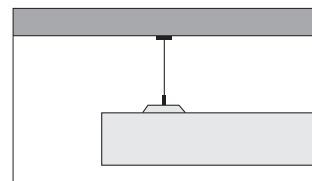
Installazione a plafone
Surface mounting installation



Apparecchio adatto per installazione a plafone. (solo mod. QR/RR)

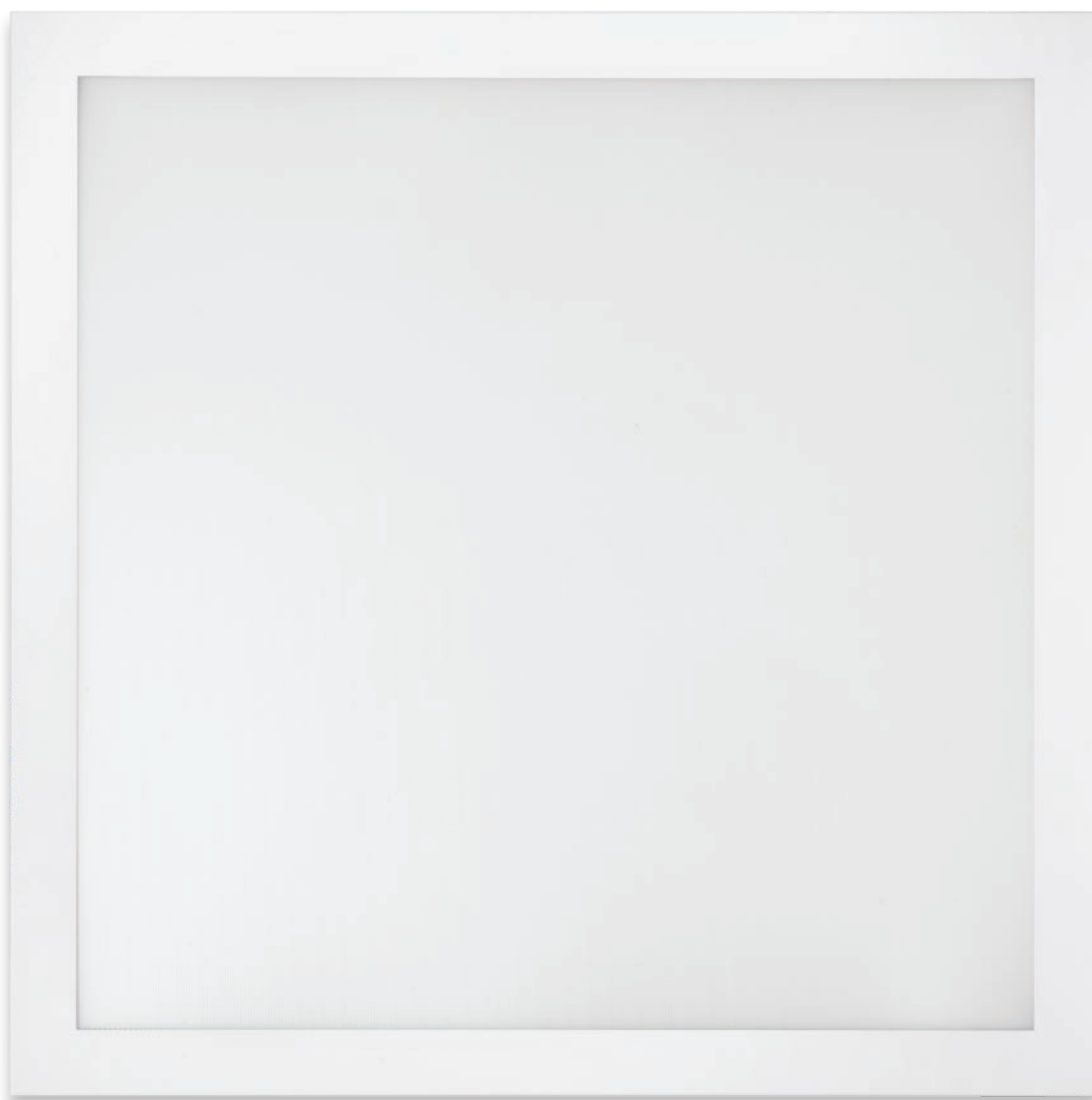
Surface mounting installation. (QR/RR model only)

Installazione a sospensione
Suspended installation



Apparecchio adatto per installazione a sospensione. (ACC006)

Suspended installation. (ACC006)





ACC001 Cornice per cartongesso 320x620 mm.
Frame for plasterboard installation 320x620 mm.

ACC002 Cornice per cartongesso 620x620 mm.
Frame for plasterboard installation 620x620 mm.

ACC003 Cornice per cartongesso 320x1220 mm.
Frame for plasterboard installation 320x1220 mm.

ACC004 Cornice per cartongesso 620x1220 mm.
Frame for plasterboard installation 620x1220 mm.

ACC005 Cornice per cartongesso 320x1520 mm.
Frame for plasterboard installation 320x1520 mm.

ACC006 Kit per installazione a sospensione completo di 4 cavi d'acciaio, rosone verniciato bianco e cavo di alimentazione.
Suspended installation kit with 4 steel cables, white painted ceiling rose and power cable.

ACC017 Sensore di luminosità e presenza per apparecchi ad incasso DALI.
Recessed light and motion sensor for DALI fittings.

ACC018 Sensore di luminosità e presenza per apparecchi a plafone DALI.
Surface light and motion sensor for DALI fittings.

ACC035 Telecomando per sensori da ufficio (opzionale).
Remote control for office sensors (optional).

ACC149 Sensore di luminosità e movimento bluetooth da incasso. Per apparecchi con opzione CS.
Recessed bluetooth light and motion sensor. For fixture with CS option.

ACC150 Sensore di luminosità e movimento bluetooth a plafone. Per apparecchi con opzione CS.
Surface mounting bluetooth light and motion sensor. For fixture with CS option.

ACC145 Cavo di sicurezza anticaduta in acciaio Ø2 mm.
Ø2 mm steel fall arrest safety cable.

Foro di incasso 305x605 mm.
Hole 305x605 mm.

Foro di incasso 605x605 mm.
Hole 605x605 mm.

Foro di incasso 305x1205 mm.
Hole 305x1205 mm.

Foro di incasso 605x1205 mm.
Hole 605x1205 mm.

Foro di incasso 305x1505 mm.
Hole 305x1505 mm.