

DIAMANTE

2020

Apparecchio led **DIRECT BACKLIGHT** per installazione a plafone o sospensione. Costruito in lamiera d'acciaio, verniciato con polveri epossipoliesteri di colore bianco antingiallente con finitura gofrata fine, con pretrattamento di fosfatazione e sgrassaggio, alimentatore elettronico 220-240V 50/60Hz. Prodotto costruito in conformità alle vigenti norme EN / IEC 60598-1.

Led **DIRECT BACKLIGHT** surface mounted or suspended fitting. 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
	Plafone Surface		Mac Adams 3		RG0/RG1
	Sospensione Suspended		UGR <16		L80-B50 > 100.000 h L90-B10 > 60.000 h
	IK 07		7 YEARS WARRANTY		
	IP20				
	○ Bianco opaco / Matt white				



CODIFICA CODICE / CODING

Art.	+	Mod.	+	°K (CRI)	+	W. tot.	+	Options
2020		Q2	03	= 3000°K (CRI >80)	12	42	EL	= on/off
		R2	04	= 4000°K (CRI >80)	15	45	LD	= dali 2 / dali 2 push
			94	= 4000°K (CRI >90)	23	48	D1	= dali 2 + em. 1h
					24	60	E1	= em. 1h
					28	66	E3	= em. 3h
					33	72	CS	= casambi
					37	75		
					38			

Δ LUMEN

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

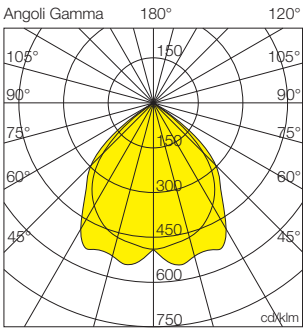
DOTAZIONE / STANDARD EQUIPMENT

- Griglia dark light con sistema di sgancio rapido a molla.	- Dark light grid with release system quick spring.
- Driver integrato all'interno dell'apparecchio.	- Integrated driver inside the fixture.



DIAMANTE

mod.Q2



UGR<16



Ottica

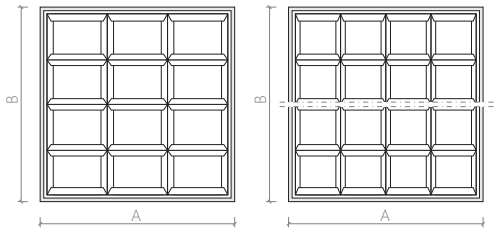
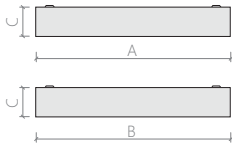
Ottica dark-light a doppia parabolicità a bassa luminanza (60° 200 cd/mq cat2). Diffusore di copertura dei led in policarbonato microprismatico antiabbagliamento e antiriflesso.

Optic

Dark-light louver with low luminance double parabolic (60° 200 cd/mq cat2). LED covering diffuser in glazed Anti-glare microprismatic polycarbonate.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
D1	605	605	90	4,5



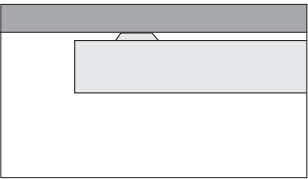
ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF EXAMPLE OF ARTICLE CODING 4000K - CRI>80 - ON/OFF

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
2020Q20423EL	23	4000K - CRI>80	2776	121	D1	○
2020Q20424EL	24	4000K - CRI>80	2856	119	D1	○
2020Q20433EL	33	4000K - CRI>80	3809	115	D1	○
2020Q20437EL	37	4000K - CRI>80	3789	102	D1	○
2020Q20442EL	42	4000K - CRI>80	4781	114	D1	○
2020Q20445EL	45	4000K - CRI>80	5332	118	D1	○
2020Q20448EL	48	4000K - CRI>80	5052	105	D1	○
2020Q20472EL	72	4000K - CRI>80	7578	105	D1	○

INSTALLAZIONE / INSTALLATION

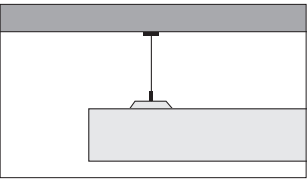
Installazione a plafone Surface mounting installation



Apparecchio adatto per installazione a plafone.

Surface mounting installation.

Installazione a sospensione Suspended installation

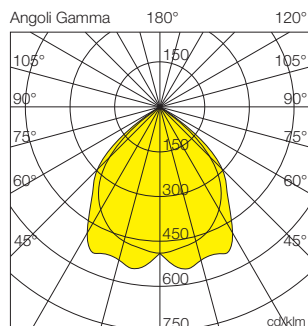


Apparecchio adatto per installazione a sospensione. Installazione con cavi d'acciaio. (ACC006)

Suspended installation with steel cables. (ACC006)

DIAMANTE

mod.R2



UGR<16



Ottica

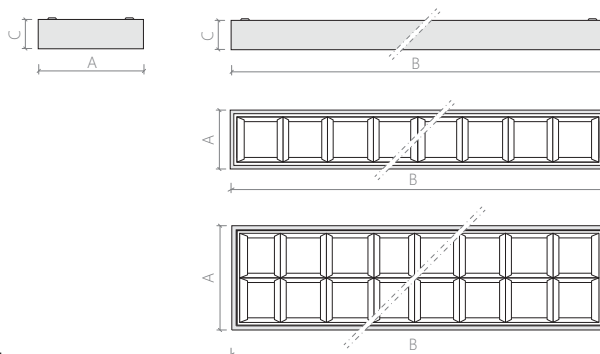
Ottica dark-light a doppia parabolicità a bassa luminanza (60° 200 cd/mq cat2). Diffusore di copertura dei led in policarbonato microprismatico antiabbagliamento e antiriflesso.

Optic

Dark-light louver with low luminance double parabolic (60° 200 cd/mq cat2). LED covering diffuser in glazed Anti-glare microprismatic polycarbonate.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
D2	165	605	90	1,3
D3	305	605	90	2,5
D4	165	1205	90	2,7
D5	305	1205	90	5,0
D6	165	1505	90	3,4
D7	305	1505	90	6,2
D8	605	1205	90	9,9



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
2020R20412EL	12	4000K - CRI>80	1263	105	D2	○
2020R20415EL	15	4000K - CRI>80	1792	119	D3	○
2020R20423EL	23	4000K - CRI>80	2526	110	D4	○
2020R20428EL	28	4000K - CRI>80	3301	118	D6	○
2020R20433EL	33	4000K - CRI>80	3809	115	D5	○
2020R20438EL	38	4000K - CRI>80	4443	117	D7	○
2020R20442EL	42	4000K - CRI>80	4781	114	D5	○
2020R20448EL	48	4000K - CRI>80	5052	105	D5	○
2020R20460EL	60	4000K - CRI>80	6315	105	D7	○
2020R20466EL	66	4000K - CRI>80	7618	115	D8	○
2020R20475EL	75	4000K - CRI>80	8619	115	D8	○

ACCESSORI / ACCESSORIES



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.

ACC018 Sensore di luminosità e movimento 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).

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.