

POLAR 3M

7038

Proiettore led per interni ed esterni. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere termoidurente poliestere anticorrosione colore silver, vetro temperato trasparente spessore 4 mm, guarnizione in silicone, driver elettronico 220-240V 50/60Hz. Prodotto in conformità alle vigenti norme EN / IEC 60598-1.

Indoor and outdoor led floodlight. Die cast aluminium body, coated with polyester anticorrosion powder, silver color, 4 mm thick tempered transparent glass, silicon gasket, electronic driver 220-240V 50/60Hz. Manufactured in accordance with EN / IEC 60598-1.

CARATTERISTICHE / MAIN FEATURES

- 

Classe I
Class I
- 

CRI >80
- 

EN / IEC
60598-1
- 

Terra
Ground
- 

Mac Adams 3
- 

RG0/RG1
- 

Parete
Wall
- 

IK 08
- 

L90-B10 >100.000 h
- 

Palo
Pole
- 

IP 66
- 

Ball Test
DIN 18032-3
- 

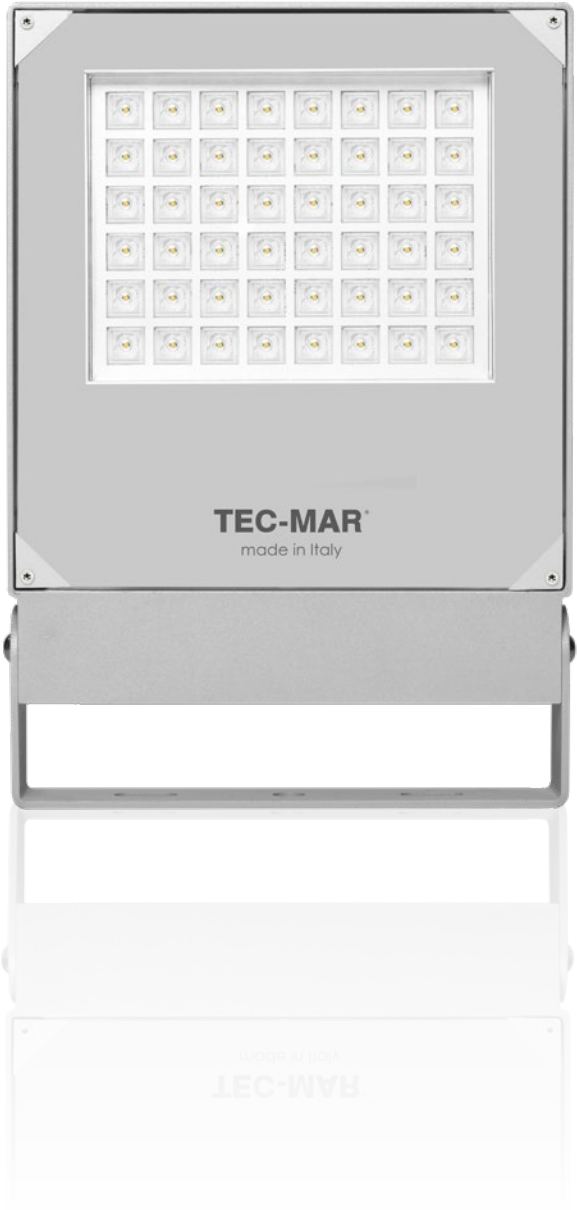
Soffitto
Ceiling
- 

10 kV
Surge Protection
- 

7 YEARS
WARRANTY
- 

○ Silver / Silver
- 

100% rigenerabile
100% regenerable



CODIFICA CODICE / CODING

Art.	+	Mod.	+	°K (CRI)	+	W. tot.	+	Options
7038		S9	2	= ambra (CRI >80)	030	105	GL	= on/off
		M6	3	= 3000°K (CRI >80)	040	120	GD	= dali
		C3	4	= 4000°K (CRI >80)	050	125	GV	= vetro infrangibile / shatterproof glass
		A5	5	= 5000°K (CRI >80)	054	130	GA	= vetro acidato / acid-etched glass
		A6	6	= 6500°K (CRI >80)	068	135		
		ME			073	150		
					080	175		
					085	190		
					100			

Δ LUMEN

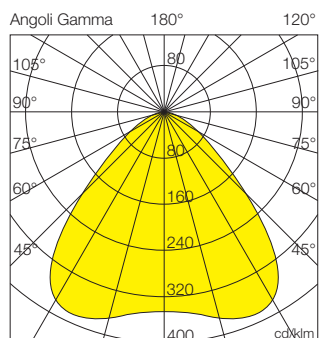
	°K	CRI	% Lm
2	ambra	> 80	-15.30%
3	3000	> 80	-6.25%
4	4000	> 80	standard
5	5000	> 80	+0.50%
6	6500	> 80	-6.25%

DOTAZIONE / STANDARD EQUIPMENT



- Cavo in neoprene H07RN-F 3x1mm² già cablato lunghezza 1000 mm.
- Surge Protection da 10kV incluso.
- Pressacavo con valvola anticondensa integrata.
- 1000 mm long H07RN-F 3x1mm² neoprene cable.
- 10kV Surge Protection.
- Cable gland with integrated anti-condensation valve.



mod.S9

Ottica

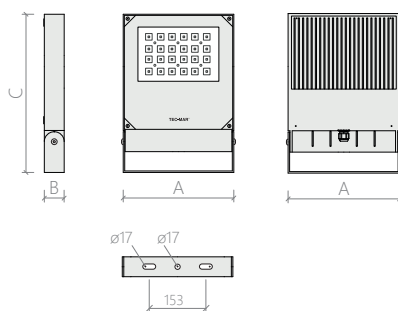
Lenti simmetriche 90° in PMMA ad alto rendimento.

Optic

90° wide beam high performance PMMA lenses.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg	
D1	295	55	425	5,6	0,126 m²



ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF

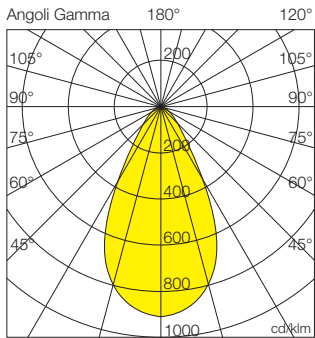
EXAMPLE OF ARTICLE CODING 4000K - CRI>80 - ON/OFF

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
7038S94030GL	30	4000K - CRI>80	5386	180	D1	●
7038S94040GL	40	4000K - CRI>80	6758	169	D1	●
7038S94050GL	50	4000K - CRI>80	8431	169	D1	●
7038S94054GL	54	4000K - CRI>80	8761	162	D1	●
7038S94068GL	68	4000K - CRI>80	11015	162	D1	●
7038S94073GL	73	4000K - CRI>80	11643	159	D1	●
7038S94080GL	80	4000K - CRI>80	12723	159	D1	●
7038S94085GL	85	4000K - CRI>80	13840	163	D1	●
7038S94100GL	100	4000K - CRI>80	14959	150	D1	●
7038S94105GL	105	4000K - CRI>80	16350	156	D1	●
7038S94120GL	120	4000K - CRI>80	17223	144	D1	●
7038S94125GL	125	4000K - CRI>80	18967	152	D1	●
7038S94130GL	130	4000K - CRI>80	18173	140	D1	●
7038S94135GL	135	4000K - CRI>80	19944	148	D1	●
7038S94150GL	150	4000K - CRI>80	21851	146	D1	●
7038S94175GL	175	4000K - CRI>80	24409	139	D1	●
7038S94190GL	190	4000K - CRI>80	25811	136	D1	●

POLAR 3M

mod.M6

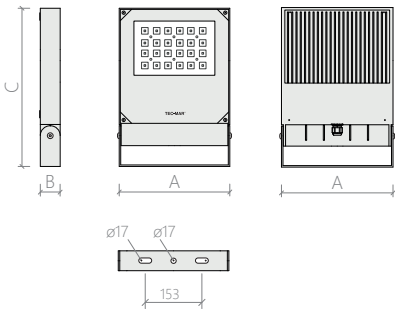


Ottica
Lenti medie 56° in PMMA ad alto rendimento.

Optic
56° medium beam high performance PMMA lenses.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg	Icona
D1	295	55	425	5,6	0,126 m²



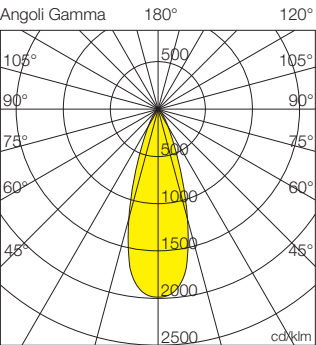
ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF
EXAMPLE OF ARTICLE CODING 4000K - CRI>80 - ON/OFF

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
7038M64030GL	30	4000K - CRI>80	5327	178	D1	●
7038M64040GL	40	4000K - CRI>80	6683	167	D1	●
7038M64050GL	50	4000K - CRI>80	8339	167	D1	●
7038M64054GL	54	4000K - CRI>80	8664	160	D1	●
7038M64068GL	68	4000K - CRI>80	10894	160	D1	●
7038M64073GL	73	4000K - CRI>80	11515	158	D1	●
7038M64080GL	80	4000K - CRI>80	12583	157	D1	●
7038M64085GL	85	4000K - CRI>80	13688	161	D1	●
7038M64100GL	100	4000K - CRI>80	14794	148	D1	●
7038M64105GL	105	4000K - CRI>80	16170	154	D1	●
7038M64120GL	120	4000K - CRI>80	17033	142	D1	●
7038M64125GL	125	4000K - CRI>80	18759	150	D1	●
7038M64130GL	130	4000K - CRI>80	17973	138	D1	●
7038M64135GL	135	4000K - CRI>80	19725	146	D1	●
7038M64150GL	150	4000K - CRI>80	21611	144	D1	●
7038M64175GL	175	4000K - CRI>80	24141	138	D1	●
7038M64190GL	190	4000K - CRI>80	25528	134	D1	●

POLAR 3M

mod.C3

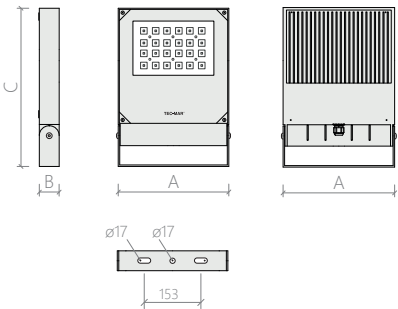


Ottica
Lenti concentranti 32° in PMMA ad alto rendimento.

Optic
32° narrow beam high performance PMMA lenses.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg	Φ ₁
D1	295	55	425	5,6	0,126 m²



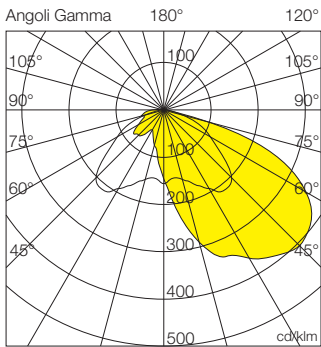
ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF
EXAMPLE OF ARTICLE CODING 4000K - CRI>80 - ON/OFF

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
7038C34030GL	30	4000K - CRI>80	5357	179	D1	○
7038C34040GL	40	4000K - CRI>80	6721	168	D1	○
7038C34050GL	50	4000K - CRI>80	8385	168	D1	○
7038C34054GL	54	4000K - CRI>80	8712	161	D1	○
7038C34068GL	68	4000K - CRI>80	10954	161	D1	○
7038C34073GL	73	4000K - CRI>80	11579	159	D1	○
7038C34080GL	80	4000K - CRI>80	12653	158	D1	○
7038C34085GL	85	4000K - CRI>80	13764	162	D1	○
7038C34100GL	100	4000K - CRI>80	14876	149	D1	○
7038C34105GL	105	4000K - CRI>80	16260	155	D1	○
7038C34120GL	120	4000K - CRI>80	17128	143	D1	○
7038C34125GL	125	4000K - CRI>80	18863	151	D1	○
7038C34130GL	130	4000K - CRI>80	18073	139	D1	○
7038C34135GL	135	4000K - CRI>80	19835	147	D1	○
7038C34150GL	150	4000K - CRI>80	21731	145	D1	○
7038C34175GL	175	4000K - CRI>80	24275	139	D1	○
7038C34190GL	190	4000K - CRI>80	25669	135	D1	○

POLAR 3M

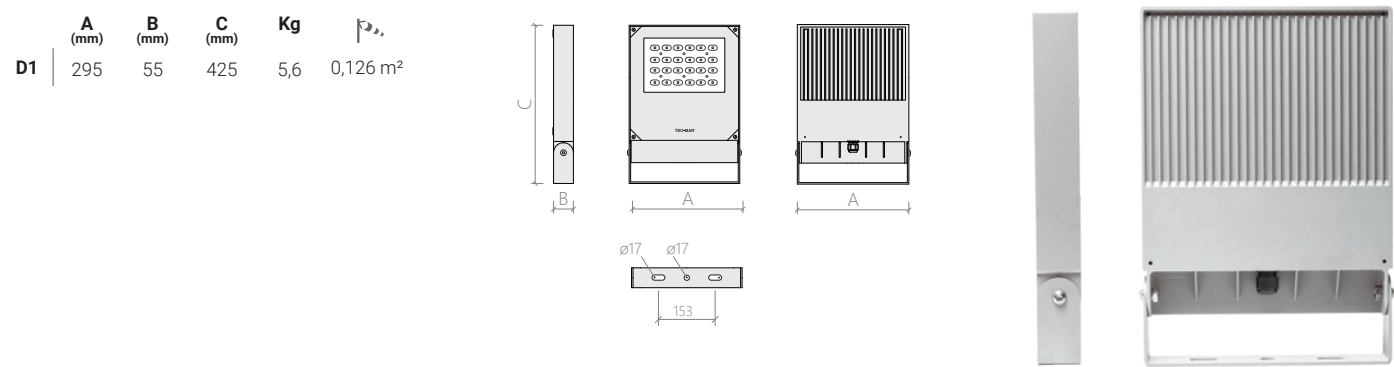
mod.A5



Ottica
Lenti asimmetriche 55° in PMMA ad alto rendimento.

Optic
55° asymmetric beam in high performance PMMA lenses.

DIMENSIONI / DIMENSIONS



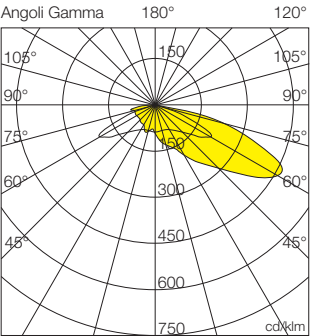
ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF
EXAMPLE OF ARTICLE CODING 4000K - CRI>80 - ON/OFF

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
7038A54030GL	30	4000K - CRI>80	5268	176	D1	☉
7038A54040GL	40	4000K - CRI>80	6609	165	D1	☉
7038A54050GL	50	4000K - CRI>80	8246	165	D1	☉
7038A54054GL	54	4000K - CRI>80	8568	159	D1	☉
7038A54068GL	68	4000K - CRI>80	10773	158	D1	☉
7038A54073GL	73	4000K - CRI>80	11387	156	D1	☉
7038A54080GL	80	4000K - CRI>80	12443	156	D1	☉
7038A54085GL	85	4000K - CRI>80	13536	159	D1	☉
7038A54100GL	100	4000K - CRI>80	14630	146	D1	☉
7038A54105GL	105	4000K - CRI>80	15991	152	D1	☉
7038A54120GL	120	4000K - CRI>80	16844	140	D1	☉
7038A54125GL	125	4000K - CRI>80	18550	148	D1	☉
7038A54130GL	130	4000K - CRI>80	17773	137	D1	☉
7038A54135GL	135	4000K - CRI>80	19506	144	D1	☉
7038A54150GL	150	4000K - CRI>80	21371	142	D1	☉
7038A54175GL	175	4000K - CRI>80	23872	136	D1	☉
7038A54190GL	190	4000K - CRI>80	25244	133	D1	☉

POLAR 3M

mod.A6



Ottica
Lenti asimmetriche 65° in PMMA ad alto rendimento.

Optic
65° asymmetric beam in high performance PMMA lenses.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

A

(mm)

B

(mm)

C

(mm)

Kg

D1

|

295

55

425

5,6

0,126 m²

C

B

TEC-MAR

A

TEC-MAR

A

ø17

ø17

153

ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF

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

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
7038A64030GL	30	4000K - CRI>80	5209	174	D1	○
7038A64040GL	40	4000K - CRI>80	6535	163	D1	○
7038A64050GL	50	4000K - CRI>80	8153	163	D1	○
7038A64054GL	54	4000K - CRI>80	8472	157	D1	○
7038A64068GL	68	4000K - CRI>80	10652	157	D1	○
7038A64073GL	73	4000K - CRI>80	11259	154	D1	○
7038A64080GL	80	4000K - CRI>80	12303	154	D1	○
7038A64085GL	85	4000K - CRI>80	13384	157	D1	○
7038A64100GL	100	4000K - CRI>80	14465	145	D1	○
7038A64105GL	105	4000K - CRI>80	15811	151	D1	○
7038A64120GL	120	4000K - CRI>80	16655	139	D1	○
7038A64125GL	125	4000K - CRI>80	18342	147	D1	○
7038A64130GL	130	4000K - CRI>80	17574	135	D1	○
7038A64135GL	135	4000K - CRI>80	19287	143	D1	○
7038A64150GL	150	4000K - CRI>80	21131	141	D1	○
7038A64175GL	175	4000K - CRI>80	23604	135	D1	○
7038A64190GL	190	4000K - CRI>80	24960	131	D1	○

ACCESSORI / ACCESSORIES

ACC069

ACC071

ACC140

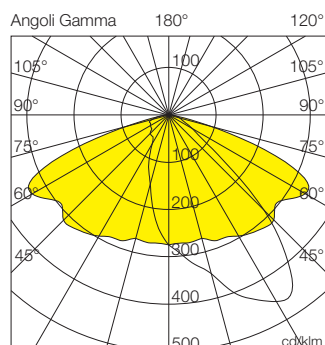
ACC160

ACC215

258 PROIETTORI / FLOODLIGHTS

POLAR 3M

mod.ME



Ottica

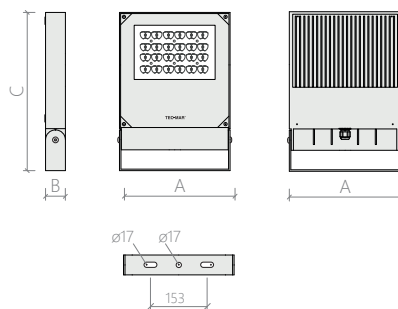
Lenti asimmetriche stradali EN13201 Classe ME in PMMA ad alto rendimento.

Optic

EN13201 Class ME high performance PMMA asymmetrical streetlight lenses.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg	lm
D1	295	55	425	5,6	0,126 m²



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

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
7038ME4030GL	30	4000K - CRI>80	5150	172	D1	●
7038ME4040GL	40	4000K - CRI>80	6461	162	D1	●
7038ME4050GL	50	4000K - CRI>80	8061	161	D1	●
7038ME4054GL	54	4000K - CRI>80	8375	155	D1	●
7038ME4068GL	68	4000K - CRI>80	10530	155	D1	●
7038ME4073GL	73	4000K - CRI>80	11131	152	D1	●
7038ME4080GL	80	4000K - CRI>80	12163	152	D1	●
7038ME4085GL	85	4000K - CRI>80	13232	156	D1	●
7038ME4100GL	100	4000K - CRI>80	14301	143	D1	●
7038ME4105GL	105	4000K - CRI>80	15631	149	D1	●
7038ME4120GL	120	4000K - CRI>80	16466	137	D1	●
7038ME4125GL	125	4000K - CRI>80	18133	145	D1	●
7038ME4130GL	130	4000K - CRI>80	17374	134	D1	●
7038ME4135GL	135	4000K - CRI>80	19068	141	D1	●
7038ME4150GL	150	4000K - CRI>80	20890	139	D1	●
7038ME4175GL	175	4000K - CRI>80	23336	133	D1	●
7038ME4190GL	190	4000K - CRI>80	24677	130	D1	●

ACC069 Connettore stagno IP66 per connessione 2P+E (16A - 400V). Colore nero.
 IP66 waterproof connector, 2P + E (16A - 400V). Color: black.

ACC071 Connettore stagno IP66 per connessione 4P+E (16A - 400V). Colore nero.
 IP66 waterproof connector, 4P + E (16A - 400V). Color: black.

ACC140 Griglia di protezione 370 x 280 mm in acciaio cromato.
 370 x 280 mm chromed steel protection grid.

ACC160 Staffa con trattamento marino resistente alle nebbie saline.
 Bracket with marine treatment resistant to salt fog.

ACC215 Attacco testa palo, testa palo doppio, mezzo palo e mezzo palo doppio per proiettori colore silver.
 Floodlights pole bracket. Installation: top-pole, double top-pole, half pole and dable half-pole. Silver color.