

LORD HP

8037

Proiettore led per interni ed esterni. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere termindurente 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
CRI >90
- 

EN / IEC
60598-1
- 

Parete
Wall
- 

Mac Adams 3
- 

RG0/RG1
- 

Palo
Pole
- 

IK 08
- 

L80-B20 >100.000 h
- 

Terra
Ground
- 

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
8037		PR	3	= 3000°K (CRI >80)		080		GL = on/off
		CR	4	= 4000°K (CRI >80)		100		GD = dali
		AR	5	= 5000°K (CRI >80)		120		MG = mezzanotte virtuale / virtual midnight
		RR	6	= 6500°K (CRI >80)		150		G1 = em. 1h
			7	= 5700°K (CRI >90)		170		GV = vetro infrangibile / shatterproof glass
						185		GA = vetro acidato / acid-etched glass

Δ LUMEN

	°K	CRI	% Lm
3	3000	> 80	-5.28%
4	4000	> 80	standard
5	5000	> 80	+0.90%
6	6500	> 80	+0.00%
7	5700	> 90	-12.58%

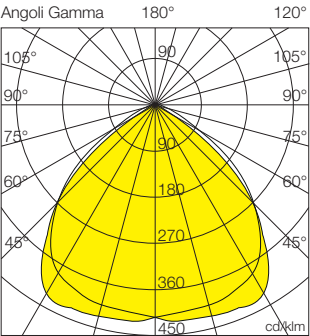
DOTAZIONE / STANDARD EQUIPMENT

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



LORD HP

mod.PR

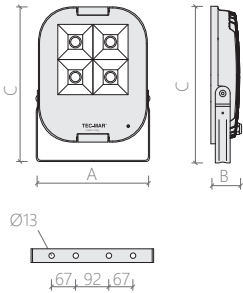


Ottica
Riflettore simmetrico 90° in alluminio satinato.

Optic
90° wide beam matt satin aluminium reflector.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
D1	315	85	445	6,5



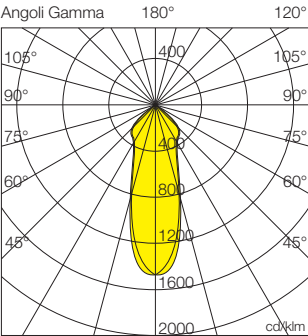
ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF
EXAMPLE OF ARTICLE CODING 4000K - CRI>80 - ON/OFF

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
8037PR4080GL	80	4000K - CRI>80	13157	164	D1	○
8037PR4100GL	100	4000K - CRI>80	16160	162	D1	○
8037PR4120GL	120	4000K - CRI>80	18848	157	D1	○
8037PR4150GL	150	4000K - CRI>80	22909	153	D1	○
8037PR4170GL	170	4000K - CRI>80	25440	150	D1	○
8037PR4185GL	185	4000K - CRI>80	27638	149	D1	○

LORD HP

mod.CR

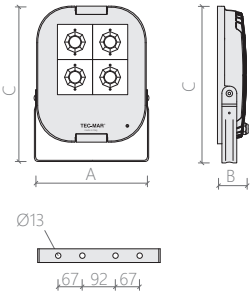


Ottica
Riflettore concentrante 30° in alluminio satinato.

Optic
30° narrow beam matt satin aluminium reflector.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
D1	315	85	445	6,5



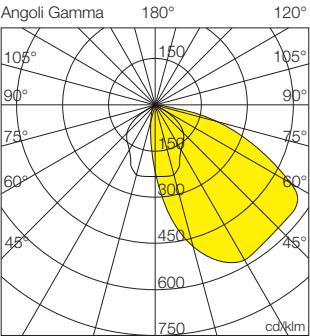
ESEMPIO CODIFICA CODICE 4000K - CRI>80 - ON/OFF
EXAMPLE OF ARTICLE CODING 4000K - CRI>80 - ON/OFF

PRESTAZIONI / PERFORMANCE

Code	W tot.	°K - CRI	Lm OUTPUT	Lm/W	dimension	Color
8037CR4080GL	80	4000K - CRI>80	11940	149	D1	☉
8037CR4100GL	100	4000K - CRI>80	14666	147	D1	☉
8037CR4120GL	120	4000K - CRI>80	17105	143	D1	☉
8037CR4150GL	150	4000K - CRI>80	20790	139	D1	☉
8037CR4170GL	170	4000K - CRI>80	23088	136	D1	☉
8037CR4185GL	185	4000K - CRI>80	25083	136	D1	☉

LORD HP

mod.AR



Ottica
Riflettore asimmetrico 45° in alluminio satinato.

Optic
45° asymmetric beam matt satin aluminium reflector.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
D1	315	85	445	6,5

Technical drawings showing the dimensions of the floodlight. The front view shows a width of A and a height of C. The side view shows a depth of B. The mounting bracket is shown with a diameter of Ø13 and a length of 67.

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
8037AR4080GL	80	4000K - CRI>80	11933	149	D1	●
8037AR4100GL	100	4000K - CRI>80	14656	147	D1	●
8037AR4120GL	120	4000K - CRI>80	17094	142	D1	●
8037AR4150GL	150	4000K - CRI>80	20777	139	D1	●
8037AR4170GL	170	4000K - CRI>80	23073	136	D1	●
8037AR4185GL	185	4000K - CRI>80	25067	135	D1	●

INSTALLAZIONE / INSTALLATION

Installazione a terra
Ground installation

Apparecchio adatto per installazione a terra.

Ground installation.

Installazione a parete
Wall installation

Apparecchio adatto per installazione a parete.

Wall installation.

Installazione a palo
Pole installation

Apparecchio adatto per installazione su palo Ø60 mm. (ACC088-089)

Top pole installation Ø60 mm. (ACC088-089)

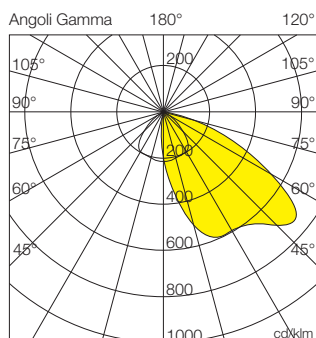
Installazione a soffitto
Ceiling installation

Apparecchio adatto per installazione a plafone.

Ceiling installation.

LORD HP

mod.RR



Ottica

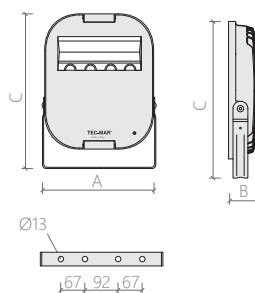
Riflettore asimmetrico 55° in alluminio satinato.

Optic

55° asymmetric beam matt satin aluminium reflector.

DIMENSIONI / DIMENSIONS

	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Kg
D1	315	85	445	6,5



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
8037RR4080GL	80	4000K - CRI>80	11778	147	D1	○
8037RR4100GL	100	4000K - CRI>80	14466	145	D1	○
8037RR4120GL	120	4000K - CRI>80	16872	141	D1	○
8037RR4150GL	150	4000K - CRI>80	20507	137	D1	○
8037RR4170GL	170	4000K - CRI>80	22773	134	D1	○
8037RR4185GL	185	4000K - CRI>80	24741	134	D1	○

ACCESSORI / ACCESSORIES



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.

ACC088 Attacco palo regolabile per proiettori colore silver. Diametro palo 60 mm.
Floodlights adjustable pole bracket, silver color. Pole diameter: 60 mm.

ACC030 Griglia di protezione 300 x 385 mm in acciaio cromato.
300 x 385 mm chromed steel protection grid.