

# PIER HP2

Riflettore industriale e commerciale a sospensione. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere termoindurente poliestere anticorrosione colore silver, vetro temperato trasparente spessore 4 mm, guarnizione in silicone, driver elettronico 220-240V 50/60Hz. Prodotto costruito in conformità alle vigenti norme EN / IEC 60598-1:2018.

Industrial and commercial suspended high-bay. 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 60598-1:2018.



## INSTALLAZIONE / INSTALLATION



## CARATTERISTICHE / MAIN FEATURES

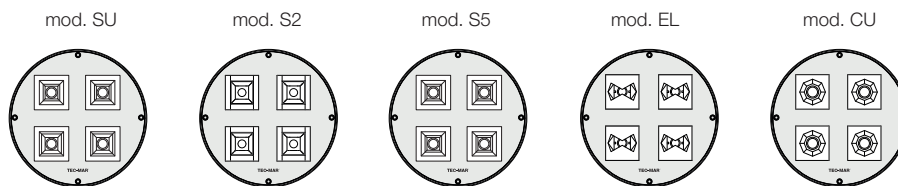
| | 220 V<sub>~</sub> | | -25°C / +45°C | IP65 | IK08 | RG0 | CRI >80 | 3 step MacAdam | <7% LOW flicker | L80-B20 >50.000h | L80-B50 >75.000h | **A++**

## CODIFICA / CODING

Art.	+	Mod.	+ °K (CRI)	+	W. tot.	+ Options
8402		SU	3 = 3000°K (CRI >80)		200	GL = on/off
		S2	4 = 4000°K (CRI >80)		230	GM = 1-10v
		S5	5 = 5000°K (CRI >80)		240	GD = dali
		CU	9 = 4000°K (CRI >90)		280	D1 = dali + em. 1h
		EL				G1 = em. 1h G3 = em. 3h VA = vetro acidato / acid-etched glass VI = vetro infrangibile / shatterproof glass SG = multisensor DALI

## DIMENSIONI / DIMENSIONS

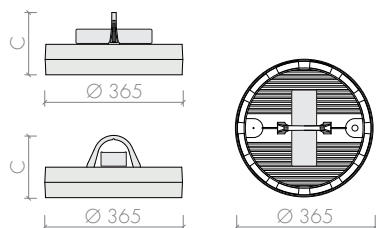
	A	B	C	Kg	mc	
<b>D1</b>	365	365	150	5,8	0,022	50
<b>D2</b>	365	365	150	6,8	0,022	50



RAL 9006

## Δ LUMEN

3000°K (CRI >80) = **-5.28%**  
 4000°K (CRI >80) = **standard**  
 5000°K (CRI >80) = **+0.90%**  
 4000°K (CRI >90) = **-14.33%**





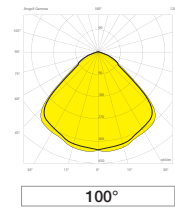
## Mod. SU

### Ottica

Riflettore simmetrico 110° in alluminio satinato.

### Optic

110° wide beam matt satin aluminium reflector



100°



### Dotazione

Sistema di fissaggio a sospensione incluso. Cablaggio esterno tramite connettore rapido IP66.

### Equipment

Suspension mounting system included. External wiring via IP66 rapid connector.

W tot.	°K - CRI	n° Led	LUMEN LED	LUMEN OUTPUT	Lm/W	replace	dimension
200	4000K - CRI>80	4	35331	28205	141	400W JM/SAP	D1
230	4000K - CRI>80	4	39687	31670	138	400W JM/SAP	D1
240	4000K - CRI>80	4	41454	33080	138	400W JM/SAP	D1
280	4000K - CRI>80	4	46686	37255	133	600W SAP	D2



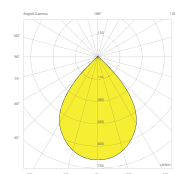
## Mod. S2

### Ottica

Riflettore simmetrico 80° in alluminio satinato

### Optic

80° medium beam matt satin aluminium reflector



80°

UGR<22



### Dotazione

Sistema di fissaggio a sospensione incluso. Cablaggio esterno tramite connettore rapido IP66.

### Equipment

Suspension mounting system included. External wiring via IP66 rapid connector.

W tot.	°K - CRI	n° Led	LUMEN LED	LUMEN OUTPUT	Lm/W	replace	dimension
200	4000K - CRI>80	4	35331	26870	134	400W JM/SAP	D1
230	4000K - CRI>80	4	39687	30171	131	400W JM/SAP	D1
240	4000K - CRI>80	4	41454	31514	131	400W JM/SAP	D1
280	4000K - CRI>80	4	46686	35491	127	600W SAP	D2



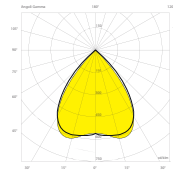
## Mod. S5

### Optica

Riflettore simmetrico 90° in alluminio satinato.

### Optic

90° wide beam matt satin aluminium reflector



90° UGR<25



### Dotazione

Sistema di fissaggio a sospensione incluso. Cablaggio esterno tramite connettore rapido IP66.

### Equipment

Suspension mounting system included. External wiring via IP66 rapid connector.

W tot.	°K - CRI	n° Led	LUMEN LED	LUMEN OUTPUT	Lm/W	replace	dimension
200	4000K - CRI>80	4	35331	28038	140	400W JM/SAP	D1
230	4000K - CRI>80	4	39687	31483	137	400W JM/SAP	D1
240	4000K - CRI>80	4	41454	32884	137	400W JM/SAP	D1
280	4000K - CRI>80	4	46686	37034	132	600W SAP	D2



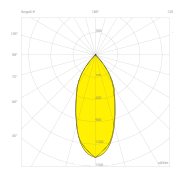
## Mod. CU

### Optica

Riflettore concentrante 30° in alluminio satinato

### Optic

30° narrow beam matt satin aluminium reflector



30°



### Dotazione

Sistema di fissaggio a sospensione incluso. Cablaggio esterno tramite connettore rapido IP66.

### Equipment

Suspension mounting system included. External wiring via IP66 rapid connector.

W tot.	°K - CRI	n° Led	LUMEN LED	LUMEN OUTPUT	Lm/W	replace	dimension
200	4000K - CRI>80	4	35331	25701	129	400W JM/SAP	D1
230	4000K - CRI>80	4	39687	28859	125	400W JM/SAP	D1
240	4000K - CRI>80	4	41454	30143	126	400W JM/SAP	D1
280	4000K - CRI>80	4	46686	33948	121	600W SAP	D2



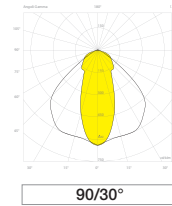
## Mod. EL

### Ottica

Riflettore ellittico in alluminio satinato

### Optic

Elliptical matt satin aluminium reflector



### Dotazione

Sistema di fissaggio a sospensione incluso. Cablaggio esterno tramite connettore rapido IP66.

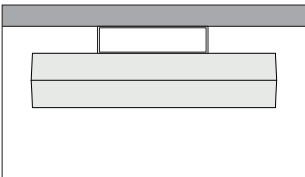
### Equipment

Suspension mounting system included. External wiring via IP66 rapid connector.

W tot.	°K - CRI	n° Led	LUMEN LED	LUMEN OUTPUT	Lm/W	replace	dimension
200	4000K - CRI>80	4	35331	26953	135	400W JM/SAP	D1
230	4000K - CRI>80	4	39687	30265	132	400W JM/SAP	D1
240	4000K - CRI>80	4	41454	31612	132	400W JM/SAP	D1
280	4000K - CRI>80	4	46686	35601	127	600W SAP	D2

## INSTALLAZIONE / INSTALLATION

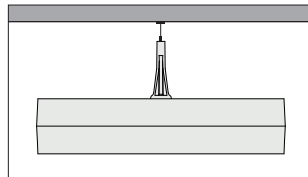
### Installazione a plafone Surface mounting installation



Apparecchio adatto per installazione a plafone. (ACC058)

Surface mounting installation. (ACC058)

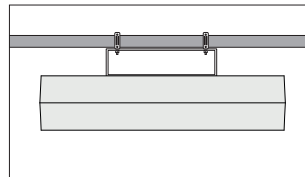
### Installazione a sospensione Suspended installation



Apparecchio adatto per installazione a sospensione.

Suspended installation.

### Installazione a blindosbarra Busbar installation



Apparecchio adatto per installazione a blindosbarra. (ACC060)

Busbar installation. (ACC060)

## ACCESSORI / ACCESSORIES



**ACC058** Kit staffe per installazione a plafone (silver RAL 9006)  
Surface mounting kit (silver RAL 9006)

**ACC060** Kit staffe per installazione a blindo sbarra (silver RAL 9006)  
Busbar mounting kit (silver RAL 9006)

**ACC019** Sensore per apparecchi industriali DALI  
Sensor for DALI industrial fixtures

**ACC036** Telecomando per sensori industriali (opzionale)  
Remote control for industrial sensors (optional)

**ACC068** Connettore stagno IP66 per connessione 2P+E (16A - 400V). Colore grigio.  
IP66 waterproof connector, 2P + E (16A - 400V). Color: grey.

**ACC070** Connettore stagno IP66 per connessione 4P+E (16A - 400V). Colore grigio.  
IP66 waterproof connector, 4P + E (16A - 400V). Color: grey.

**ACC142** Griglia di protezione Ø 370 mm  
Ø 370 mm protection grid

**ACC132** Multisensore di luminosità e movimento IP65 wireless 868 MHz per apparecchi DALI per altezze fino a 17m. (Regola fino a 32 apparecchi con ACC134).  
Brightness and movement wireless multi sensor 868 MHz for DALI fixture IP65 for heights up to 10m. (Up to 32 fixtures with ACC134).

**ACC133** Multisensore di luminosità e movimento IP65 wireless 868 MHz per apparecchi DALI per altezze fino a 10m. (Regola fino a 32 apparecchi con ACC134).  
Brightness and movement wireless multi sensor 868 MHz for DALI fixture IP65 for heights up to 10m. (Up to 32 fixtures with ACC134).

**ACC134** Nodo IP65 per controllo wireless 868MHz di apparecchi DALI IP65. (da accoppiare con ACC132 o ACC133). Da installare su singolo apparecchio.  
Node for 868MHz wireless control of DALI fixture IP65. (with ACC132 or ACC133). Installed on single fixture.

**ACC135** Gateway portatile per la configurazione dei dispositivi wireless 868 MHz.  
Gateway for wireless sensor configuration 868 MHz.