

# PIER HP

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

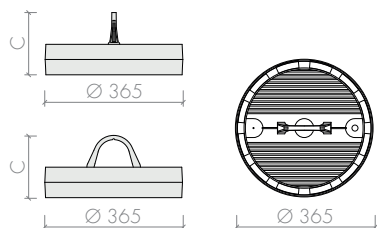
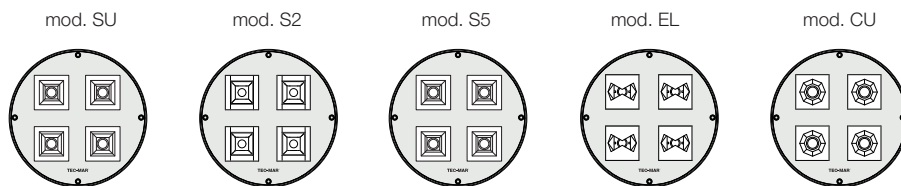
| | 220-240 V<sub>~</sub> | -25°C / +45°C | IP66 | IK08 | RG0 | CRI >80 | 3 step MacAdam | <7% LOW flicker | L80-B20 >50.000h | L80-B50 >75.000h | **A++**

## CODIFICA / CODING

Art.	+	Mod.	+ °K (CRI)		+	W. tot.	+ Options
8401		SU	3 = 3000°K (CRI >80)	056	130	GL	= on/off
		S2	4 = 4000°K (CRI >80)	080	140	GM	= 1-10v
		S5	5 = 5000°K (CRI >80)	100	150	GD	= dali
		CU	9 = 4000°K (CRI >90)	118	170	D1	= dali + em. 1h
		EL		120	190	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	5,6	0,022	50



## Dotazione

Surge Protection da 10kV incluso.

## Equipment

10kV Surge Protection.

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%**



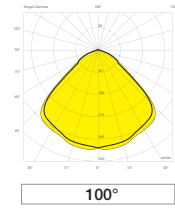
## Mod. SU

### Ottica

Riflettore simmetrico 110° in alluminio satinato.

### Optic

110° wide beam matt satin aluminium reflector



### Dotazione

Sistema di fissaggio sospensione incluso. Cavo in neoprene H07RN-F in uscita già cablato, lunghezza 1000mm.

### Equipment

Suspension fixing system included. 1000mm long H07RN-F neoprene cable included.

W tot.	°K - CRI	n° Led	LUMEN LED	LUMEN OUTPUT	Lm/W	replace	dimension
56	4000K - CRI>80	4	10634	8489	152	70W JM/SAP	D1
80	4000K - CRI>80	4	15455	12337	154	150W JM/SAP	D1
100	4000K - CRI>80	4	19576	15627	156	250W JM/SAP	D1
118	4000K - CRI>80	4	21651	17284	146	250W JM/SAP	D1
120	4000K - CRI>80	4	23498	18759	156	250W JM/SAP	D1
130	4000K - CRI>80	4	24630	19662	151	250W JM/SAP	D1
140	4000K - CRI>80	4	26468	21130	151	250W JM/SAP	D1
150	4000K - CRI>80	4	28405	22676	151	250W JM/SAP	D1
170	4000K - CRI>80	4	30807	24594	145	400W JM	D1
190	4000K - CRI>80	4	33955	27096	143	400W JM/SAP	D1



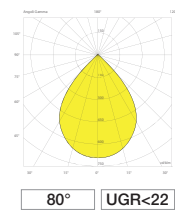
## Mod. S2

### Ottica

Riflettore simmetrico 80° in alluminio satinato

### Optic

80° medium beam matt satin aluminium reflector



### Dotazione

Sistema di fissaggio sospensione incluso. Cavo in neoprene H07RN-F in uscita già cablato, lunghezza 1000mm.

### Equipment

Suspension fixing system included. 1000mm long H07RN-F neoprene cable included.

W tot.	°K - CRI	n° Led	LUMEN LED	LUMEN OUTPUT	Lm/W	replace	dimension
56	4000K - CRI>80	4	10634	8087	144	70W JM/SAP	D1
80	4000K - CRI>80	4	15455	11753	147	150W JM/SAP	D1
100	4000K - CRI>80	4	19576	14888	149	250W JM/SAP	D1
118	4000K - CRI>80	4	21651	16465	140	250W JM/SAP	D1
120	4000K - CRI>80	4	23498	17871	149	250W JM/SAP	D1
130	4000K - CRI>80	4	24630	18732	144	250W JM/SAP	D1
140	4000K - CRI>80	4	26468	20130	144	250W JM/SAP	D1
150	4000K - CRI>80	4	28405	21603	144	250W JM/SAP	D1
170	4000K - CRI>80	4	30807	23430	138	400W JM	D1
190	4000K - CRI>80	4	33955	25813	136	400W JM/SAP	D1



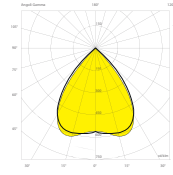
## Mod. S5

### Ottica

Riflettore simmetrico 90° in alluminio satinato.

### Optic

90° wide beam matt satin aluminium reflector



### Dotazione

Sistema di fissaggio sospensione incluso. Cavo in neoprene H07RN-F in uscita già cablato, lunghezza 1000mm.

### Equipment

Suspension fixing system included. 1000mm long H07RN-F neoprene cable included.

W tot.	°K - CRI	n° Led	LUMEN LED	LUMEN OUTPUT	Lm/W	replace	dimension
56	4000K - CRI>80	4	10634	8439	151	70W JM/SAP	D1
80	4000K - CRI>80	4	15455	12264	153	150W JM/SAP	D1
100	4000K - CRI>80	4	19576	15535	155	250W JM/SAP	D1
118	4000K - CRI>80	4	21651	17181	146	250W JM/SAP	D1
120	4000K - CRI>80	4	23498	18648	155	250W JM/SAP	D1
130	4000K - CRI>80	4	24630	19546	150	250W JM/SAP	D1
140	4000K - CRI>80	4	26468	21005	150	250W JM/SAP	D1
150	4000K - CRI>80	4	28405	22542	150	250W JM/SAP	D1
170	4000K - CRI>80	4	30807	24448	144	400W JM	D1
190	4000K - CRI>80	4	33955	26935	142	400W JM/SAP	D1



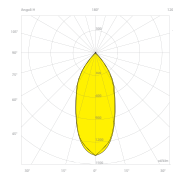
## Mod. CU

### Ottica

Riflettore concentrante 30° in alluminio satinato

### Optic

30° narrow beam matt satin aluminium reflector



### Dotazione

Sistema di fissaggio sospensione incluso. Cavo in neoprene H07RN-F in uscita già cablato, lunghezza 1000mm.

### Equipment

Suspension fixing system included. 1000mm long H07RN-F neoprene cable included.

W tot.	°K - CRI	n° Led	LUMEN LED	LUMEN OUTPUT	Lm/W	replace	dimension
56	4000K - CRI>80	4	10634	7735	138	70W JM/SAP	D1
80	4000K - CRI>80	4	15455	11242	141	150W JM/SAP	D1
100	4000K - CRI>80	4	19576	13549	135	250W JM/SAP	D1
118	4000K - CRI>80	4	21651	15750	133	250W JM/SAP	D1
120	4000K - CRI>80	4	23498	17094	142	250W JM/SAP	D1
130	4000K - CRI>80	4	24630	17917	138	250W JM/SAP	D1
140	4000K - CRI>80	4	26468	19225	138	250W JM/SAP	D1
150	4000K - CRI>80	4	28405	20664	138	250W JM/SAP	D1
170	4000K - CRI>80	4	30807	22411	132	400W JM	D1
190	4000K - CRI>80	4	33955	24691	130	400W JM/SAP	D1



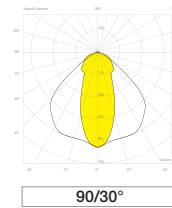
## Mod. EL

### Ottica

Riflettore ellittico in alluminio satinato

### Optic

Elliptical matt satin aluminium reflector



### Dotazione

Sistema di fissaggio sospensione incluso. Cavo in neoprene H07RN-F in uscita già cablato, lunghezza 1000mm.

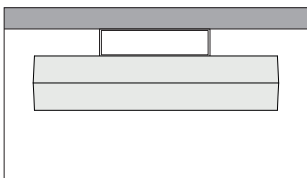
### Equipment

Suspension fixing system included. 1000mm long H07RN-F neoprene cable included.

W tot.	°K - CRI	n° Led	LUMEN LED	LUMEN OUTPUT	Lm/W	replace	dimension
56	4000K - CRI>80	4	10634	8112	145	70W JM/SAP	D1
80	4000K - CRI>80	4	15455	11790	147	150W JM/SAP	D1
100	4000K - CRI>80	4	19576	14209	142	250W JM/SAP	D1
118	4000K - CRI>80	4	21651	16517	140	250W JM/SAP	D1
120	4000K - CRI>80	4	23498	17927	149	250W JM/SAP	D1
130	4000K - CRI>80	4	24630	18790	145	250W JM/SAP	D1
140	4000K - CRI>80	4	26468	20192	144	250W JM/SAP	D1
150	4000K - CRI>80	4	28405	21670	144	250W JM/SAP	D1
170	4000K - CRI>80	4	30807	23502	138	400W JM	D1
190	4000K - CRI>80	4	33955	25893	136	400W JM/SAP	D1

## INSTALLAZIONE / INSTALLATION

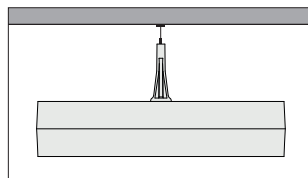
### Installazione a plafone Surface mounting installation



Apparecchio adatto per installazione a plafone. (ACC054)

Surface mounting installation. (ACC054)

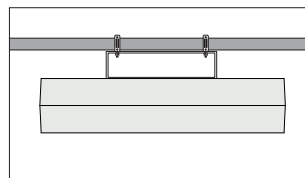
### Installazione a sospensione Suspended installation



Apparecchio adatto per installazione a sospensione.

Suspended installation.

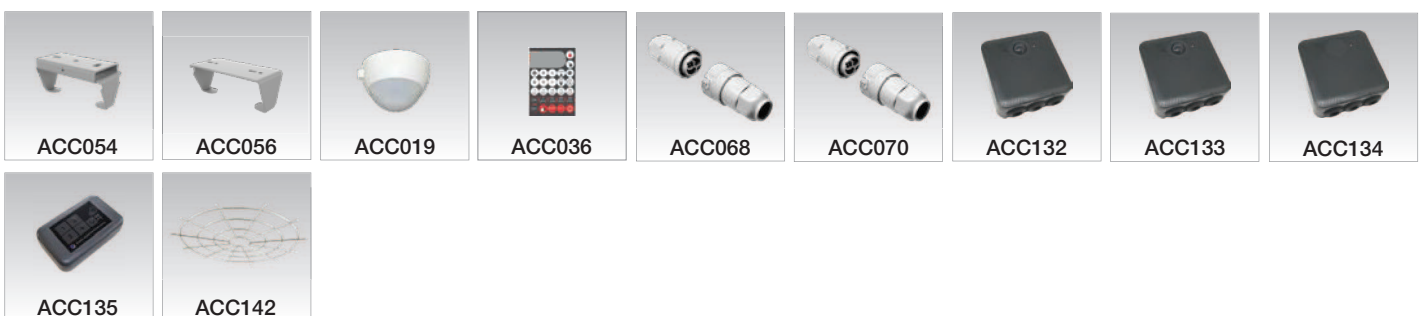
### Installazione a blindosbarra Busbar installation



Apparecchio adatto per installazione a blindosbarra. (ACC056)

Busbar installation. (ACC056)

## ACCESSORI / ACCESSORIES



**ACC054** Kit staffe per installazione a plafone (silver RAL 9006)  
Surface mounting kit (silver RAL 9006)

**ACC056** 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.