



catalogo 2026



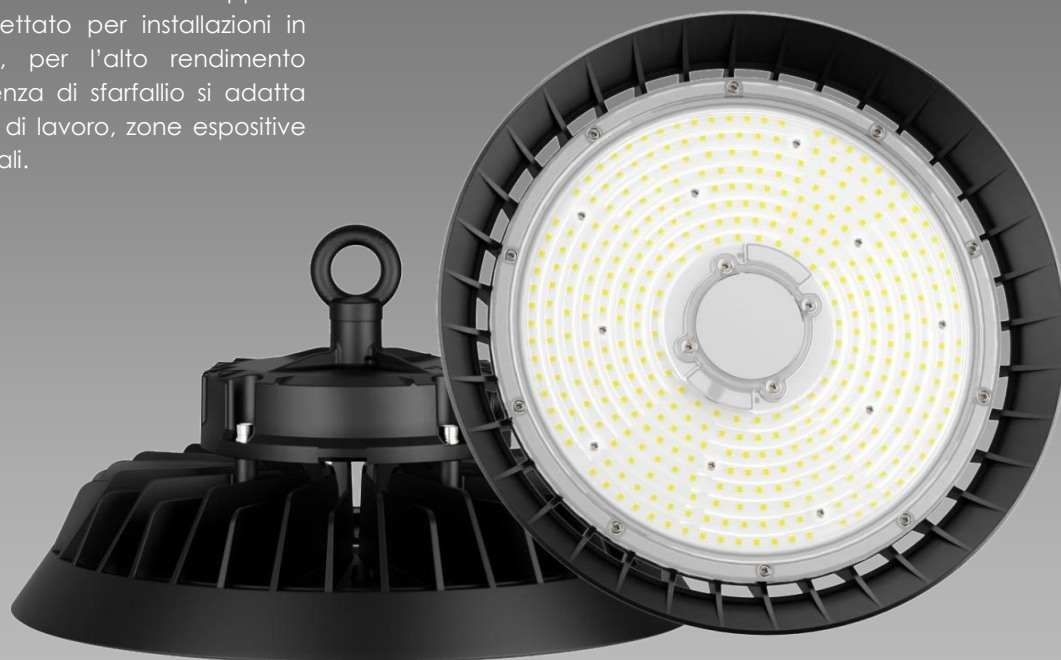
ILLUMINAZIONE PROFESSIONALE





I corpi illuminanti Prolux adottano componenti elettronici professionali di ultima generazione per assicurare massima efficienza e lunga durata. Design raffinato e ottimi materiali accrescono ulteriormente personalità e qualità di una serie di prodotti progettati per illuminare ogni ambiente di lavoro, migliorandone la luminosità e riducendone sensibilmente i costi di energia e manutenzione.

Apparecchio IP65 ad installazione in sospensione, dotato di componenti elettronici a lunga durata, struttura in alluminio pressofuso, è disponibile con 3 tipi di lenti ottiche ed ha un eccellente rapporto costo/valore. Progettato per installazioni in ambito industriale, per l'alto rendimento cromatico e l'assenza di sfarfallio si adatta ad illuminare aree di lavoro, zone espositive ed aree commerciali.



Caratteristiche

LED: SMD 2835

Alimentatore: Philips Xitanium

Materiale: alluminio pressofuso

Tensione di ingresso: 100-277V

Dimmerazione: 0-10V

Protezione meccanica: IK08

Optica: 90°/60°

Colori: nero

Temperatura di funzionamento: -40 ° C ~ + 50 ° C

Durata: >50.000 / >70.000 ore

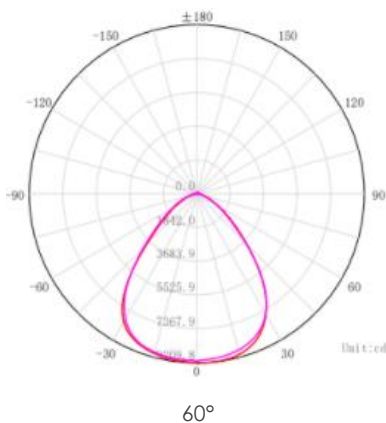
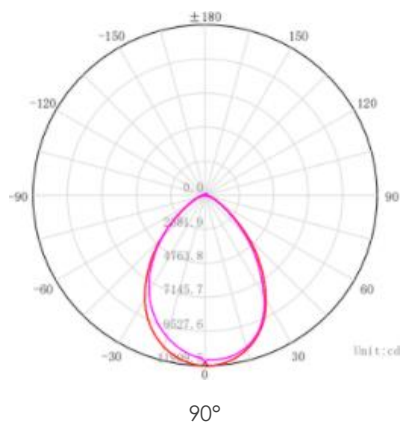
Garanzia: 5/7 anni



Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	PF	CCT*	Dimensioni	IP
PL-SHB100B	100	150 Lm/W	15.000	Ra>70	> 0,95	4000K/6000K	D238xH122mm	65
PL-SHB150B	150	150 Lm/W	22.500	Ra>70	> 0,95	4000K/6000K	D283xH128mm	65
PL-SHB200B	200	150 Lm/W	30.000	Ra>70	> 0,95	4000K/6000K	D324xH136mm	65

Fotometria



Applicazioni

- capannoni
- magazzini
- officine

Robusto apparecchio IP65 ad installazione in sospensione, dotato di componenti elettronici a lunga durata, robusta struttura in alluminio pressofuso. Progettato per installazioni in ambito industriale, si distingue per l'altissima efficienza 210Lm/W, che assieme all'efficiente ottica, assicura elevata luminosità e considerevoli risparmi energetici.



Caratteristiche

LED: SMD 2835

Alimentatore: Philips Xitanium

Materiale: alluminio pressofuso

Tensione di ingresso: 100-277V

Dimmerazione: 0-10V + selettore Watt

Protezione meccanica: IK09

Optica: 90°

Colori: nero

Temperatura di funzionamento: -40 ° C ~ + 50° C

Durata: >50.000

Garanzia: 5



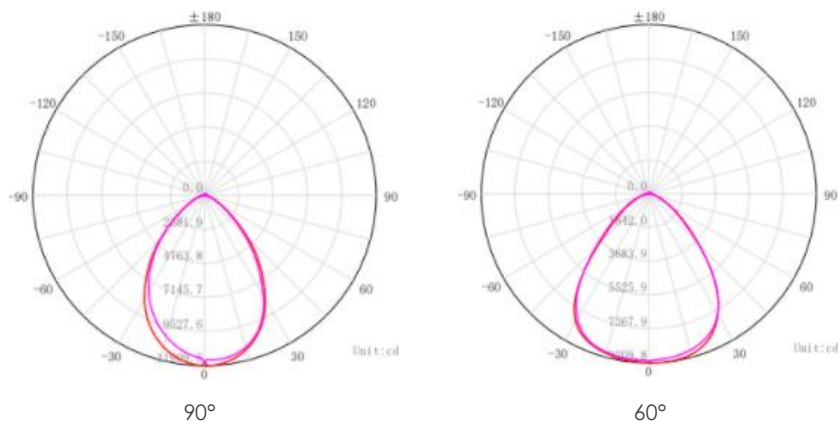
Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	PF	CCT*	Dimensioni	IP
PL-SHB100C	100 *	210 Lm/W	21.000	Ra>70	> 0,95	4000K/6000K	D255xH110mm	65
PL-SHB150C	150 *	210 Lm/W	31.500	Ra>70	> 0,95	4000K/6000K	D300xH110mm	65
PL-SHB200C	200 *	210 Lm/W	42.000	Ra>70	> 0,95	4000K/6000K	D340xH110mm	65

* Selettore wattaggio

SBH100: 100W-70W / **SBH150:** 150W-120W-90W / **SBH200:** 200W-160W-120W

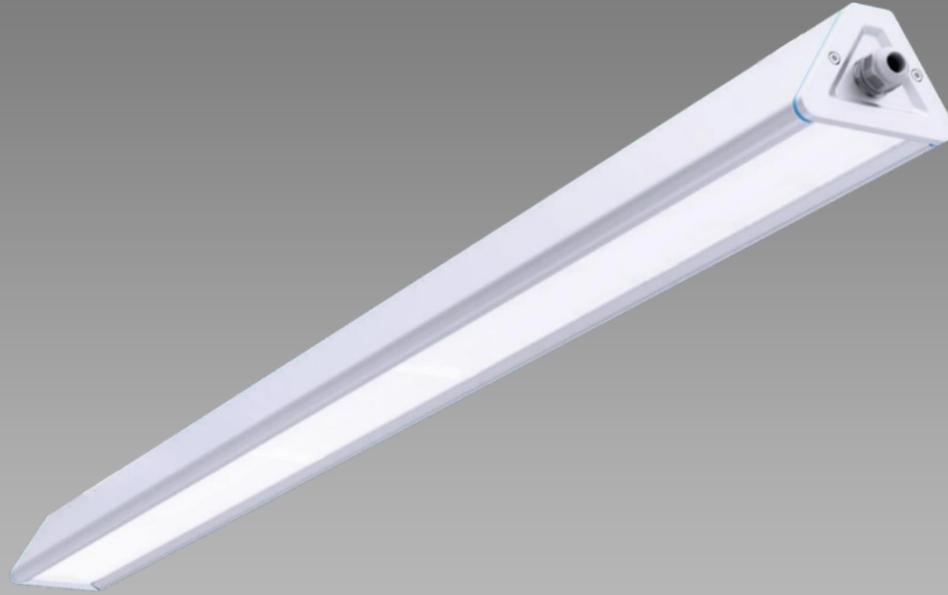
Fotometria



Applicazioni

- capannoni
- magazzini
- officine

Robusto apparecchio lineare IP66 IK08, in alluminio con lente lineare 30X90° particolarmente adatto ad illuminare corsie. Dotato di efficienti LED e di alimentatore a lunga durata. Grazie ad alto rendimento cromatico CRI>80 e design pulito, si adatta perfettamente ad illuminare esposizioni commerciali ed aree di lavoro.



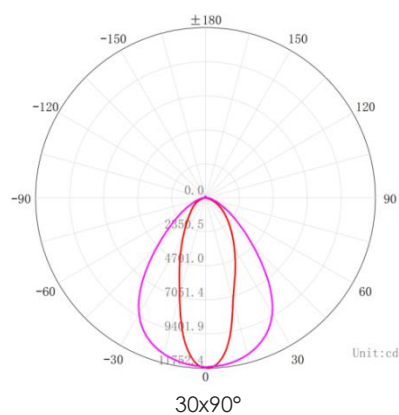
Caratteristiche

- LED:** SMD 3030 Philips
- Alimentatore:** Sosen
- Materiale:** alluminio
- Tensione di ingresso:** 200-240V
- Protezione meccanica:** IK08
- Optica:** lente lineare 30x90°
- Colori:** silver
- Temperatura di funzionamento:** -30 ° C ~ + 50 ° C
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni

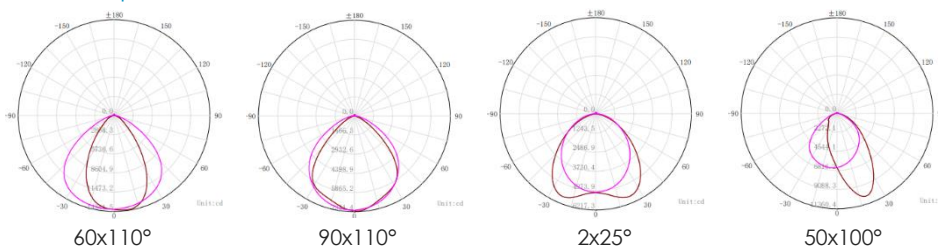
Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	PF	CCT	Dimensioni	IP
PL-TP040TE4H	100	160 Lm/W	16.000	Ra>80	>0,9	4000K/5000K	592X105x79mm	66
PL-TP040TE5H	150	160 Lm/W	24.000	Ra>80	>0,9	4000K/5000K	892X105x79mm	66
PL-TP040TE5H	200	160 Lm/W	32.000	Ra>80	>0,9	4000K/5000K	1192X105x79mm	66

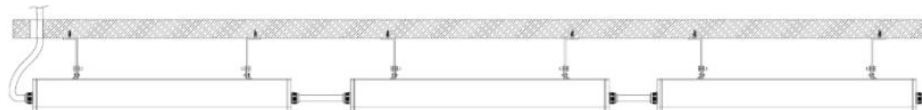
Fotometria



Ottiche opzionali



cablaggio passante 3x2.5mm



Applicazioni

- capannoni
- allevamenti
- aree commerciali
- magazzini
- officine

kit staffe a soffitto/parete (opt.)



kit cavi a soffitto (opt.)



Proiettore per esterni ad elevata efficienza dal design pulito e con una robusta struttura IK08 IP66 e corpo/dissipatore in alluminio pressofuso. Ottica con vetro temprato e ottica 120° e 90° che produce un fascio luminoso ampio e profondo. E' indicato per l'illuminazione di parcheggi, facciate, aree industriali e parchi, può essere utilizzato in interni come officine e magazzini.



Caratteristiche

LED: SMD 2835

Alimentatore: Done

Materiale: alluminio pressofuso

Tensione di ingresso: 200-240V

Protezione meccanica: IK08

Optica: 120°

Temperatura di funzionamento: -40 ° C ~ + 50° C

Durata: 30.000 ore

Garanzia: 3 anni

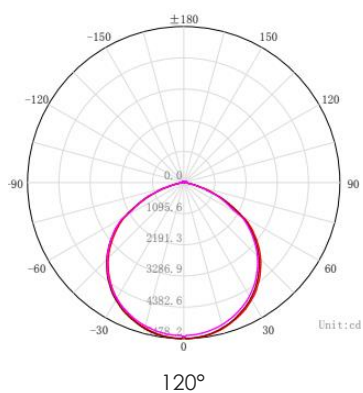


sensore presenza (opt.)

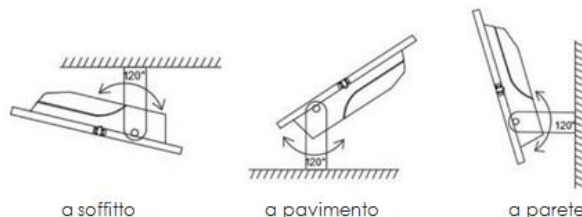
Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	PF	CRI	CCT	Dimensioni	IP
PL-FLU30R	30	150Lm/W	4.500	>0,95	Ra>70	2700K/4000K/5000K	250x214x53mm	66
PL-FLU50R	50	150Lm/W	7.500	>0,95	Ra>70	2700K/4000K/5000K	291x254x51mm	66

Fotometria



Installazioni



Applicazioni

- parchi e giardini
- parcheggi
- capannoni
- facciate

Proiettore per esterni ad elevata efficienza. Ha una robusta struttura IK08/IK10 IP66 con corpo e dissipatore in alluminio pressofuso. Ampia scelta di ottiche protette da vetro temprato, componenti elettronici d'alta gamma, design moderno e funzionale. E' progettato per impianti sportivi, è indicato anche per facciate, strade o parcheggi.



Campo G3-P / Campo G3-T

versioni con ottica ottimizzata per campi da **Padel** e **Tennis**

Caratteristiche

- LED:** SMD 3030 Cree
- Alimentatore:** Meanwell/Sosen
- Materiale:** alluminio pressofuso
- Tensione di ingresso:** 200-240V
- Protezione meccanica:** IK08/IK10
- Protezione sovratensioni:** 6kW/20kW
- Optiche:** simmetriche e asimmetriche
- Temperatura di funzionamento:** -30 ° C ~ +50° C
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni

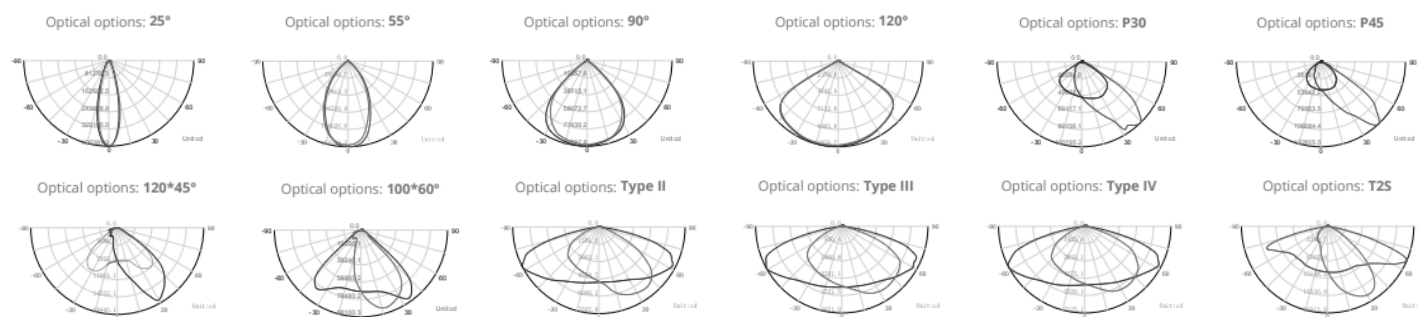


Optionals: rete protezione inox IK10 visore antiabbagliamento

Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	PF	CRI	CCT	Dimensioni	IP
PL- FL100SE1H	100	170Lm/W	17.000	>0,95	Ra>70	4000K/5000K	L292xW246xH53mm	66
PL- FL150SE1H	150	170Lm/W	25.500	>0,95	Ra>70	4000K/5000K	L336xW264xH53mm	66
PL- FL200SE1H	200	170Lm/W	34.000	>0,95	Ra>70	4000K/5000K	L407xw328xH53mm	66
PL- FL240SE1H	240	160Lm/W	38.400	>0,95	Ra>70	4000K/5000K	L407xw328xH53mm	66
PL- FL400SE1H	400	170Lm/W	68.000	>0,95	Ra>70	4000K/5000K	L496xW411xH65mm	66

Fotometria



Applicazioni

- campi sportivi
- parcheggi
- capannoni
- facciate

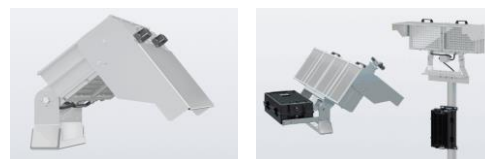


Proiettore per esterni ad elevata efficienza progettato per campi sportivi, aeroporti o grandi spazi esterni. Ha una robusta struttura IK08 IP66 e corpo/dissipatore in alluminio puro ad alta dissipazione. Ampia scelta di ottiche simmetriche ed asimmetriche protette da vetro temprato, componenti elettronici di ultima generazione, design moderno e funzionale.



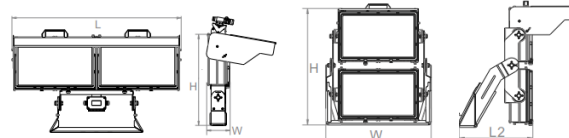
Caratteristiche

- LED:** SMD 5050 Cree
- Alimentatore:** Inventronics
- Materiale:** alluminio puro
- Tensione di ingresso:** 200-240V
- Power Factor:** >95
- Protezione meccanica:** IK08
- Protezione sovratensioni:** 10kW/20kW
- Dimmerazione:** 1-10V
- Optica:** 30°/60°/90°/MBP20/MLP30/MBP45/MBP70
- Temperatura di funzionamento:** -30 ° C ~ +60° C
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni



visore

box driver T1 e T2



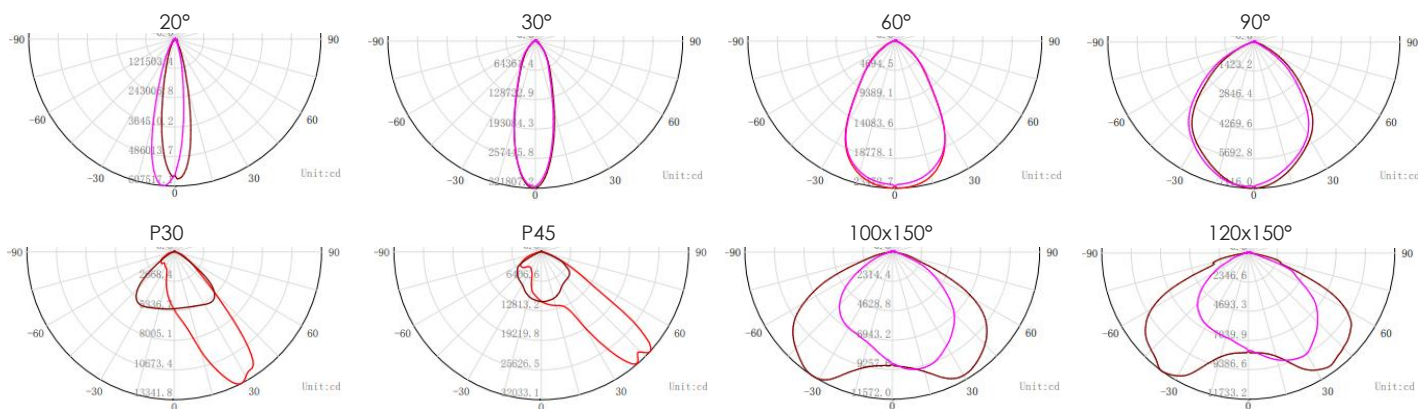
versioni SE

versioni LE

Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	CCT	Dimensioni	IP
PL-HM0600SE	600	170Lm/W	102.00	Ra>70	5000K	H470xW524xL127mm	66
PL-HM1200SE	1200	170Lm/W	204.000	Ra>70	5000K	H920xW558xL127mm	66
PL-HM0500LE	500	170Lm/W	85.000	Ra>70	5000K	H335xW593xL402mm	66
PL-HM1000LE	1000	170Lm/W	170.000	Ra>70	5000K	H658xW593xL402mm	66
PL-HM1500LE	1500	170Lm/W	255.000	Ra>70	5000K	H987xW593xL402mm	66

Fotometria



Applicazioni

- campi sportivi
- aeroporti
- parcheggi
- circuiti

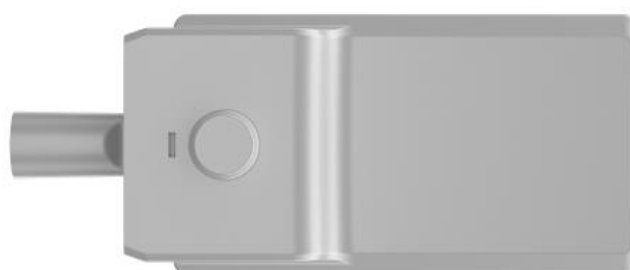
Armatura stradale versatile che adotta componenti elettronici high-end che assicurano alta luminosità e lunga durata. E' disponibile da 30-50W e 100W, adotta un'ampia ottica a basso indice d'abbagliamento, ha attacco palo da 60mm. Robusto corpo in alluminio pressofuso IK08 dal design pulito che si integra piacevolmente in ogni tipo di ambiente come vie urbane ed extraurbane, parchi o parcheggi.



5 ANNI
GARANZIA



SOSEN
DRIVER



Caratteristiche

- LED:** SMD Philips 3030
- Alimentatore:** Sosen VH dim. 0-10V
- Efficienza apparecchio:** 150/160Lm/W
- Tensione di ingresso:** 90-305V
- Protezione meccanica:** IK08
- Protezione sovratensioni:** 6kW (opt. 20kW)
- Attacco palo:** 60mm
- Ottiche:** TP2 (opt:TP3)
- Colori:** grigio
- Temperatura di funzionamento:** -30°C ~ +50°C
- Durata:** >50.000 ore, LM79 LM80
- Garanzia:** 5 anni



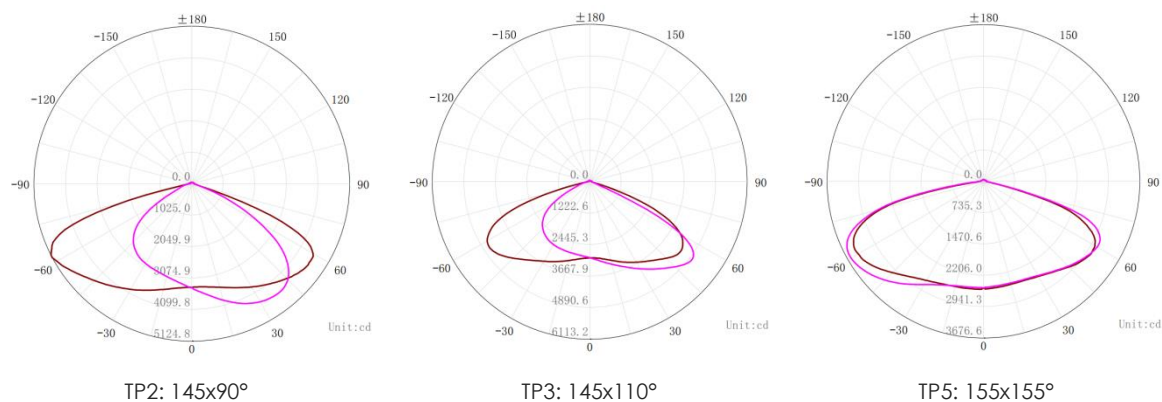
Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	PF	CCT	IP
PL-ST050ME1H	50 *	150 Lm/W	7.500	Ra>70	>0,95	2700K/4000K	66
PL-ST100ME1H	100 *	150 Lm/W	15.000	Ra>70	>0,95	2700K/4000K	66

* Selettore wattaggio

ST050: 50W-40W-30W-20W / **ST100:** 100W-80W-60W-40W

Fotometria



Dimensioni

	L	W	H
ST050ME1H	515mm	190mm	99mm
ST100ME1H	575mm	242mm	109mm



Applicazioni

- vie urbane ed extraurbane
- piste ciclabili
- vialetti pedonali
- parcheggi

Armatura stradale versatile che adotta componenti elettronici high-end che assicurano alta luminosità e lunga durata. E' disponibile da 30-50W e 100W, adotta un'ampia ottica a basso indice d'abbagliamento, ha attacco palo da 60m. Robusto corpo in alluminio pressofuso IK08 dal design pulito che si integra piacevolmente in ogni tipo di ambiente come vie urbane ed extraurbane, parchi o parcheggi.



5 ANNI
GARANZIA



SOSEN
DRIVER



Caratteristiche

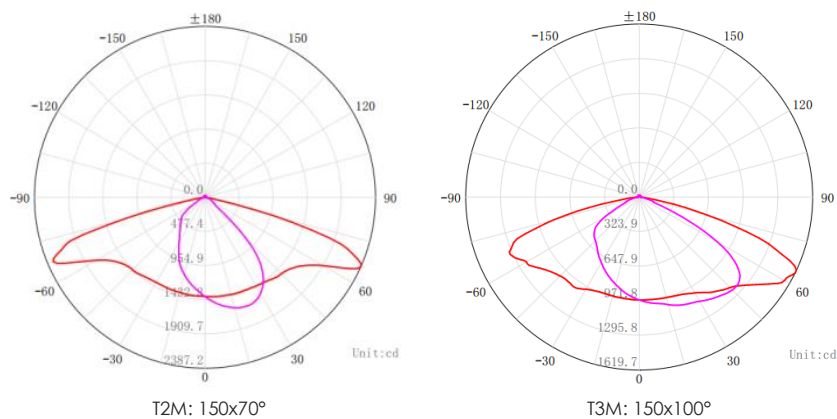
- LED:** SMD CREE 5050
- Alimentatore:** Sosen VH AstroDim 1-10V, (opt. DALI)
- Efficienza apparecchio:** 160Lm/W
- Tensione di ingresso:** 90-305V
- Protezione meccanica:** IK08
- Protezione sovratensioni:** 10kW (opt. 20kW)
- Attacco palo:** 60mm
- Offiche:** T2M/T3M
- Colori:** grigio
- Temperatura di funzionamento:** -30°C ~ +50°C
- Durata:** >50.000 ore, LM79 LM80
- Garanzia:** 5 anni



Specifiche tecniche

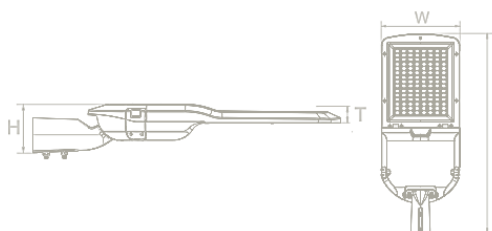
Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	PF	CCT	IP
PL- ST040PE1K	40	180 Lm/W	7.200	Ra>70	>0,95	2700K/4000K	66
PL- ST080PE1K	80	180 Lm/W	14.400	Ra>70	>0,95	2700K/4000K	66
PL- ST080PE1K	120	180 Lm/W	21.600	Ra>70	>0,95	2700K/4000K	66

Fotometria



Dimensioni

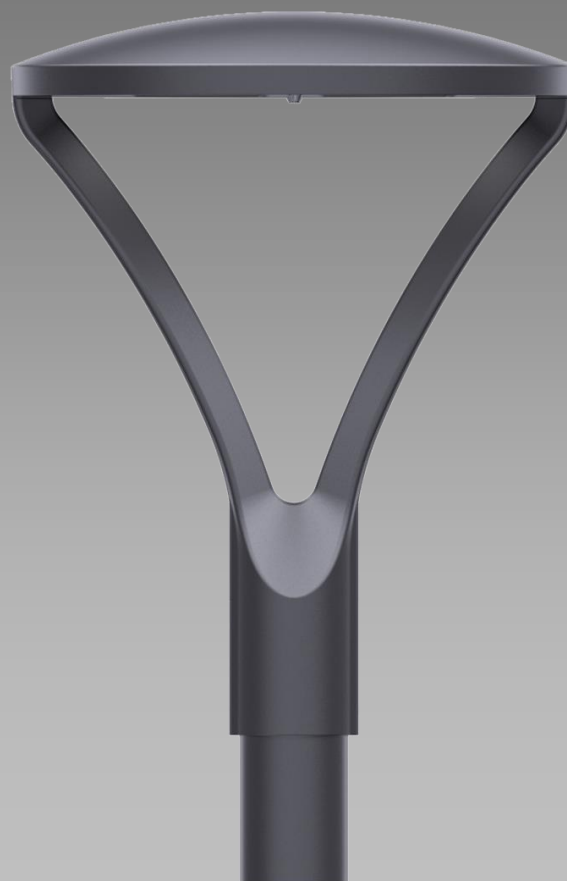
	A	B	C
ST040	493mm	174mm	108mm
ST080	562mm	200mm	108mm
ST120	607mm	240mm	108mm



Applicazioni

- vie urbane ed extraurbane
- piste ciclabili
- parcheggi

Armatura stradale versatile, adotta componenti elettronici high-end che assicurano alta luminosità e lunga durata. E' disponibile con due tipi di ottiche, e dispone della regolazione del wattaggio e del CCT. Robusto corpo in alluminio pressofuso IK08 dal design pulito che si integra piacevolmente in ogni tipo di ambiente, da parchi e parcheggi a viali e strade urbane.



Caratteristiche

- LED:** Philips SMD
- Alimentatore:** Meanwell, Sosen con selettore corrente
- Dimmerazione:** opt. DALI, 0-10V
- Efficienza apparecchio:** <150Lm/W
- Tensione di ingresso:** 90-305V
- Power factor:** >95
- Protezione meccanica:** IK08
- Protezione sovratensioni:** 6kW
- Ottiche:** 90°, 120°, TP2, TP3, TP4
- Colori:** grigio scuro
- Diametro palo:** 76mm, opt. 60mm
- Temperatura di funzionamento:** -30°C ~ +60°C
- Durata:** >50.000 ore, LM79 LM80
- Garanzia:** 5 anni



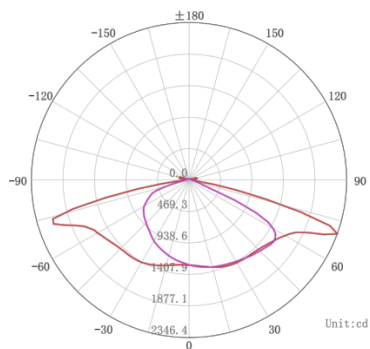
Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	Ottica	Dimensioni	CCT	IP
PL-LN060HEGH	60 *	160Lm/W	9.600	Ra>70	90/120°	D422mm x H539mm	3000K	66
PL-LN060HE1H	60 *	160Lm/W	9.600	Ra>70	120x155°	D422mm x H539mm	2200-3000-4000K**	66

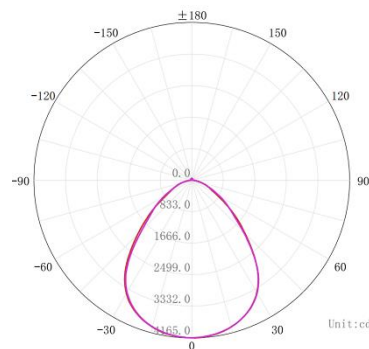
* Selettore wattaggio 60W-40W-30W

** Selettore CCT

Fotometria



ottica TP3 120x155°



ottica 90° UGR basso

Applicazioni

- parchi e giardini
- vie urbane e viali
- parcheggi

Armatura stradale per l'arredo urbano, adotta componenti elettronici high-end che assicurano alta luminosità e lunga durata, è dotato di regolazione della corrente d'uscita. E' disponibile da 30 a 100W con diverse ottiche. Attacco palo 60mm, robusto corpo in acciaio verniciato, si integra piacevolmente in ambienti naturali o storici, da parchi e parcheggi a piazze, vie e strade urbane.



Caratteristiche

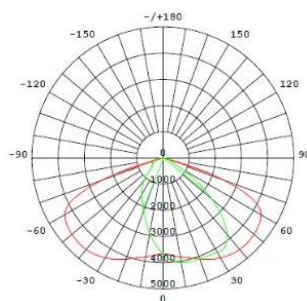
- LED:** SMD Osram 3030
- Alimentatore:** ZH, Meanwell, con regolazione wattaggio
- Efficienza apparecchio:** 130-150Lm/W
- Tensione di ingresso:** 100-240V
- Protezione sovratensione:** 2-10kV
- Protezione meccanica:** IK07
- Colori:** nero
- Temperatura di funzionamento:** -40°C ~ +60°C
- Durata:** >50.000 ore, LM79 LM80
- Garanzia:** 5 anni



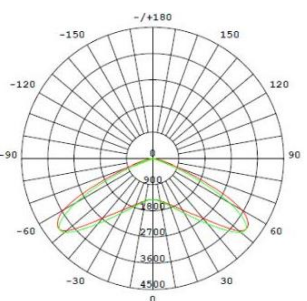
Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	PF	Optica	CCT	IP
PL-LML501A	30	150 Lm/W	6.500	Ra>75	>0,95	120°	2700K/4000K	65
PL-LML502A	50	150 Lm/W	13.000	Ra>75	>0,95	120°	2700K/4000K	65
PL-LML501A	50	130 Lm/W	6.500	Ra>75	>0,95	70x145°	3000K/4000K	65
PL-LML502A	100	130 Lm/W	13.000	Ra>75	>0,95	70x145°	3000K/4000K	65
PL-LML502A	60	140 Lm/W	8.400	Ra>75	>0,95	140x140°	2200K/3000K	65

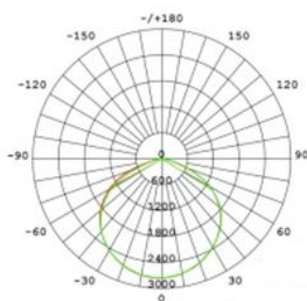
Curve fotometriche



ottica 70x145°

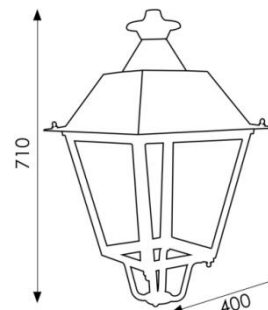


ottica 140x140°



ottica 120°

Dimensioni



Applicazioni

- piazze e vie urbane
- parcheggi
- parchi e giardini

Apparecchio lineare IP65 con sistema di connessioni rapide che non necessita di attrezzature per le connessioni. Dotato di efficienti LED e di alimentatore a potenza variabile integrato. Progettato per l'illuminazione di parcheggi ed ambienti umidi, grazie ad alto rendimento cromatico CRI>80 e design pulito ed elegante, si adatta perfettamente ad illuminare aree commerciali, show rooms, uffici e luoghi pubblici.



Caratteristiche

- LED:** SMD Bridgelux
- Alimentatore:** Philips
- Materiale:** PC, alluminio
- Tensione di ingresso:** 200-240V
- Protezione meccanica:** IK08
- Optica:** 105°x120° cover opalina
- Colori:** bianco
- Temperatura di funzionamento:** -30 ° C ~ + 50° C
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni



Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	PF	CCT	Dimensioni	IP
PL-TP040LEW3 *	40 *	160 Lm/W	6.400	Ra>80	>0,9	3000K-4000K-5000K **	1221x74X64mm	65
PL-TP040LEW5 *	40 *	170 Lm/W	6.800	Ra>80	>0,9	3000K-4000K-5000K **	1221x74X64mm	65
PL-TP060LEW3 *	60 *	160 Lm/W	9.600	Ra>80	>0,9	3000K-4000K-5000K **	1502x74X64mm	65
PL-TP060LEW5 *	60 *	170 Lm/W	10.200	Ra>80	>0,9	3000K-4000K-5000K **	1502x74X64mm	65

* selettore wattaggio

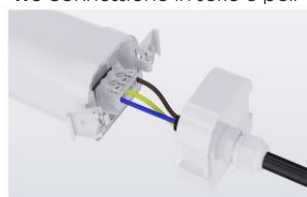


TP040: 40W-34W-28W-23W
TP060: 60W-50W-40W-33W

** selettore CCT

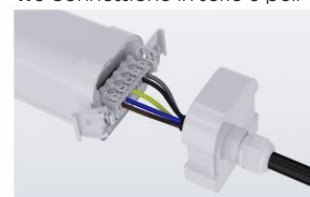


W3 connessione in serie 3 poli



W3 cavi passanti 3x1.5mm

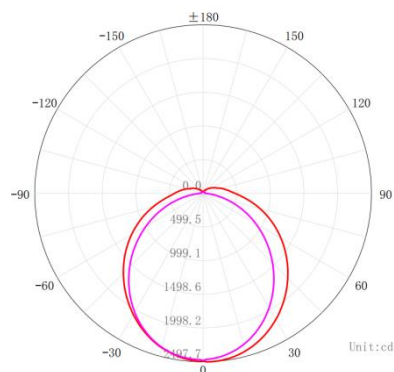
W5 connessione in serie 5 poli



W5 cavi passanti 5x2.5mm



Fotometria



Applicazioni

- capannoni
- aree commerciali
- magazzini
- officine

Apparecchio lineare IP65 dal design compatto con sistema di connessioni rapide che non necessita di attrezzature per le connessioni. Progettato per l'illuminazione di parcheggi ed ambienti umidi, grazie ad alto rendimento cromatico CRI>80 e design pulito ed elegante, si adatta perfettamente ad illuminare aree commerciali, show rooms, uffici e luoghi pubblici.



Caratteristiche

LED: SMD 2835

Alimentatore: Lifud

Materiale: PC, alluminio

Tensione di ingresso: 200-240V

Protezione meccanica: IK08

Optica: 105°x120° cover opalina

Colori: bianco

Temperatura di funzionamento: -30 ° C ~ + 50° C

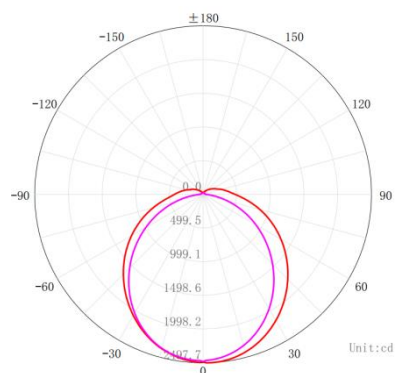
Durata: 50.000 ore

Garanzia: 5 anni

Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	PF	CCT	Dimensioni	IP
PL-SR0518W	18	140 Lm/W	2.520	Ra>80	>0,9	3000K/4000K/6000K	600x32X48mm	65
PL- SR0532W	32	140 Lm/W	4.480	Ra>80	>0,9	3000K/4000K/6000K	1200x32X48mm	65
PL- SR0545W	45	140 Lm/W	6.300	Ra>80	>0,9	3000K/4000K/6000K	1500x32X48mm	65

Fotometria



Applicazioni

- capannoni
- aree commerciali
- magazzini
- officine

Apparecchio lineare IP69K in PMMA con elevata resistenza ad agenti atmosferici, vapori e corrosione. Dotato di efficienti LED e di alimentatore a lunga durata. Progettato per l'illuminazione di parcheggi ed ambienti umidi, grazie ad alto rendimento cromatico CRI>80 e design pulito ed elegante, si adatta perfettamente ad illuminare aree industriali, commerciali e luoghi pubblici.

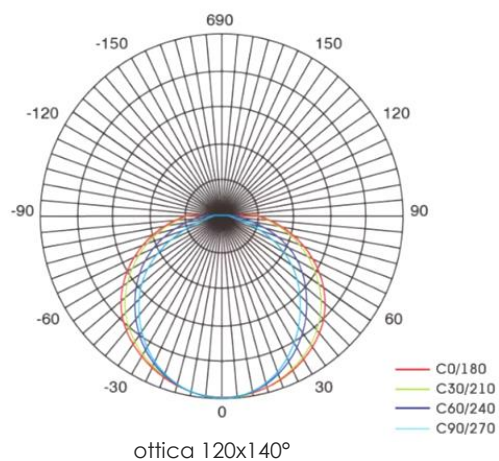


Caratteristiche

- LED:** SMD Bridgelux
- Alimentatore:** Tridonic
- Materiale:** PMMA, acciaio
- Tensione di ingresso:** 200-240V
- Protezione meccanica:** IK08
- Optica:** cover opalina 120x140°
- Colori:** bianco
- Temperatura di funzionamento:** -30 ° C ~ + 50° C
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni

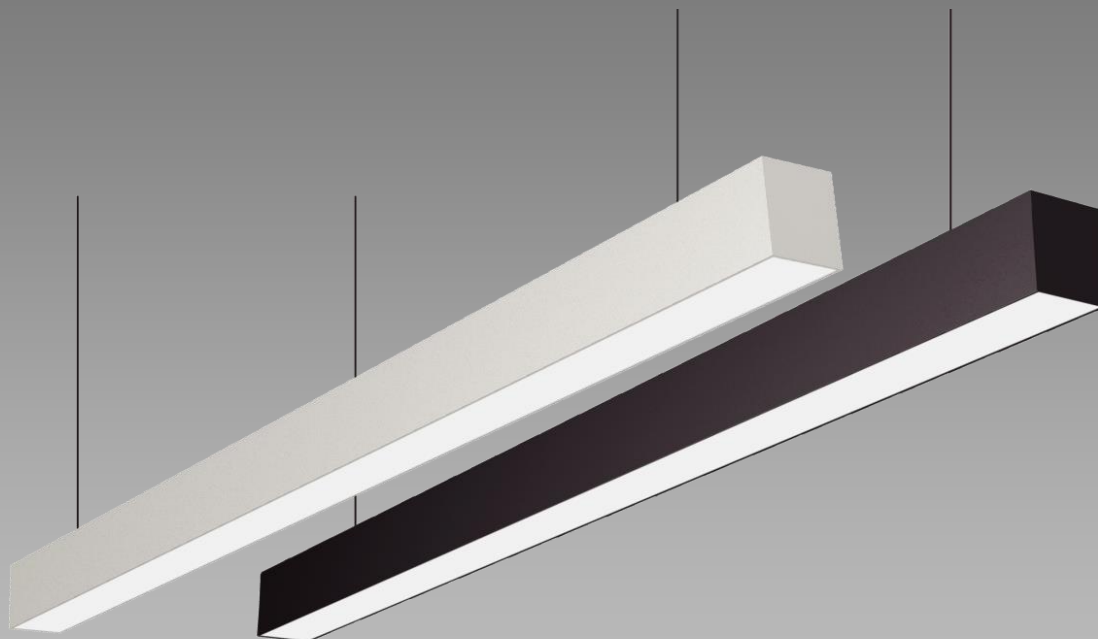

Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	PF	CCT	Dimensioni	IP
PL-TP040TE4H	40	150 Lm/W	6.000	Ra>80	>0,9	4000K	D81X1200mm	69K
PL-TP040TE5H	60	150 Lm/W	9.000	Ra>80	>0,9	4000K	D81X1500mm	69K

Fotometria

Applicazioni

- capannoni
- allevamenti
- aree commerciali
- magazzini
- officine

Versatile sistema lineare in sospensione ad elevata efficienza per uso professionale. Corpo lampada in alluminio ad alto potere dissipante ed ottica ad abbagliamento ridotto. E' possibile l'installazione ad elemento singolo o in continuo con gli accessori in dotazione, disponibili varie forme di connettori opzionali con i quali si possono comporre varie forme geometriche.



Caratteristiche

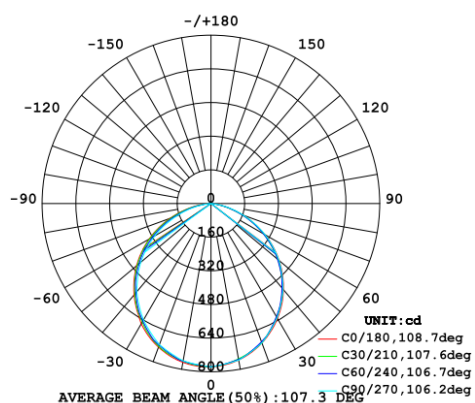
- Materiale:** alluminio
- Tensione di ingresso:** 200-240V
- Optica:** 110°
- CRI:** >80
- Colori:** bianco/nero
- Temperatura di funzionamento:** -20 ° C ~ + 50° C
- Durata:** >50.000ore
- Garanzia:** 5 anni



Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza*	Lumen*	Optica	CCT	Dimensioni	IP
PL-LN0600SLL	18	120Lm/W	2.160	110°	3000K/4000K/6000K	588x55x75mm	20
PL-LN1200SLL	36	120Lm/W	4.320	110°	3000K/4000K/6000K	1198x55x75mm	20
PL-LN1500SLL	48	120Lm/W	5.760	110°	3000K/4000K/6000K	1498x55x75mm	20

Curve fotometriche



Accessori compresi

kit cavi sospensione e giunti connessione in serie



Connettori LED opzionali

L Connector (90° Shape) 150*150*75mm Power:8W	L Connector (120° Shape) 225*163*75mm Power:8W	T Connector 245*150*75mm Power:10W	Y Connector 260*235*75mm Power:10W	X Connector 245*245*75mm Power:10W

Applicazioni

- negozi
- uffici
- aree pubbliche
- carrozzerie

Pannello LED ad alta efficienza e lunga durata con alimentatore Philips Xitanium senza sfarfallio. Apparecchio versatile, adatto per l'illuminazione di aree commerciali, supermercati, uffici, ospedali, scuole, luoghi pubblici.



Specifiche tecniche

LED: Sanan SMD 2835

Alimentatore: Philips Xitanium Flicker Free

Materiale: acciaio/alluminio

Tensione di ingresso: 200-240V

Optica: 115°

Temperatura di funzionamento: -30 ° C ~ +50° C

Colore: bianco

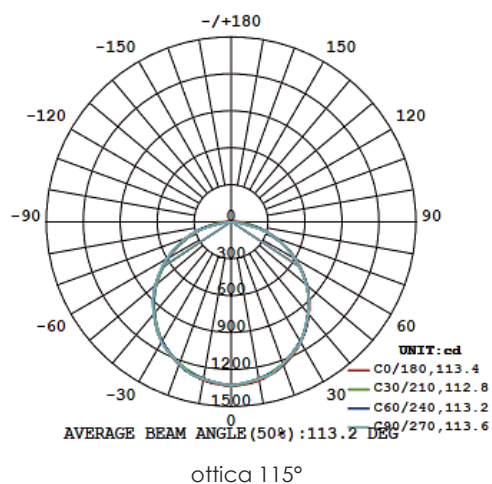
Durata: >50.000 ore

Garanzia: 5 anni

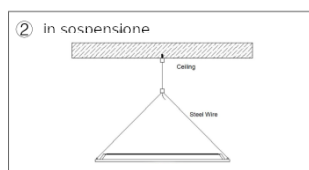
Versioni

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	PF	CRI	CCT	Dimensioni	IP
PL-PBE606030	30	140Lm/W	4.200	>0,9	Ra>80	3000K/4000K	595x595x34mm	20
PL-PBE301236	36	120Lm/W	4.320	>0,9	Ra>80	3000K/4000K	1295x295x34mm	20

Fotometria



Installazione



Pannello caratterizzato da LED ad altissima efficienza, con 200Lm/W permette di dimezzare i consumi rispetto ad un pannello LED tradizionale. Alimentatore Philips Xitanium con potenza selezionabile senza sfarfallio e basso indice di abbagliamento. Apparecchio versatile, adatto per l'illuminazione di aree commerciali, supermercati, uffici, ospedali, scuole, luoghi pubblici.



5 ANNI
GARANZIA



Specifiche tecniche

- LED:** Sanan SMD 2835
- Alimentatore:** Philips Xitanium Flicker Free
- Materiale:** acciaio/alluminio
- Tensione di ingresso:** 200-240V
- Dimmerazione opt.:** 0-10V, DALI, Triac
- Optica:** 115°
- Temperatura di funzionamento:** -30 ° C ~ +50° C
- Colore:** bianco
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni

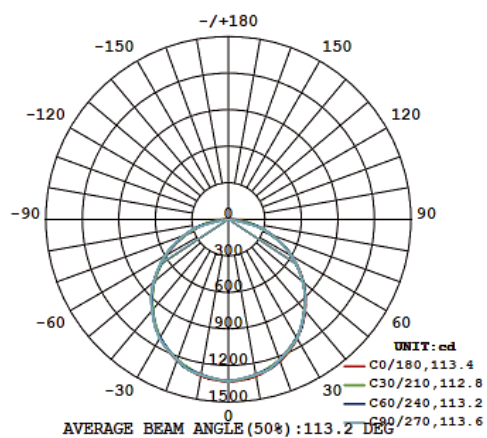


PIN	A	B
P rated(W)	25W	18W
I rated(mA)	56mA	40mA

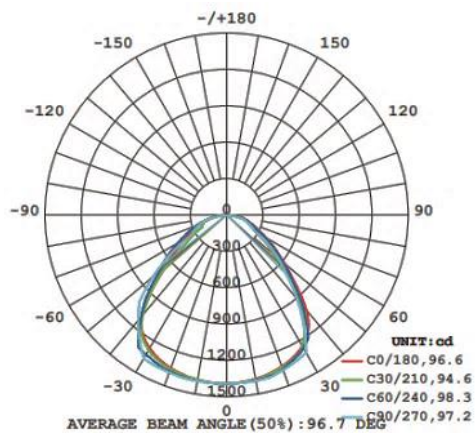
Versioni

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	PF	CRI	CCT	Dimensioni	IP
PL-PBE6060S2	30	140Lm/W	4.200	>0,9	Ra>80	3000K/4000K	595x595x34mm	20
PL-PBE3012S2	36	120Lm/W	4.320	>0,9	Ra>80	3000K/4000K	1295x295x34mm	20

Fotometria

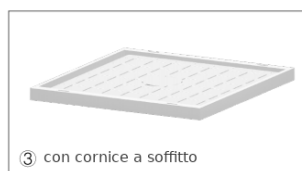
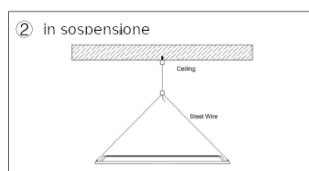


ottica 115°



ottica 90°

Installazione



Faretto da incasso per illuminazione generale dalle caratteristiche avanzate. Elevata efficienza e CRI>85 assicurano alto risparmio energetico e un ottimo rendimento cromatico. Corpo lampada ed efficiente dissipatore in robusto alluminio pressofuso, è dotato di affidabile alimentatore flicker-free e di ottica 110° a basso abbagliamento con fascio luminoso ampio e profondo. Si adatta a diverse applicazioni e grazie alla protezione IP44 può essere utilizzato anche in ambienti umidi.



Specifiche tecniche

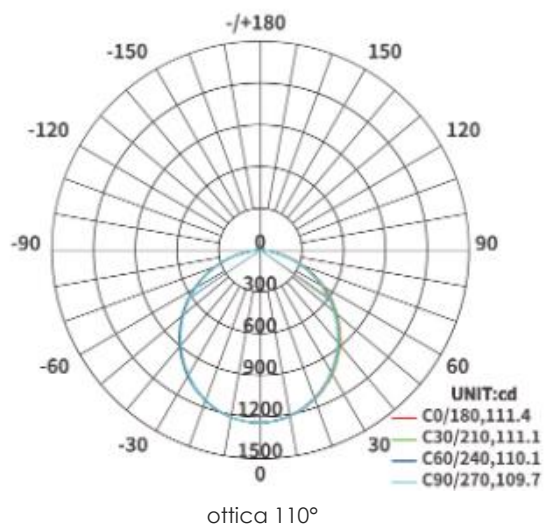
- LED:** SMD Samsung
- Alimentatore:** Lifud
- Materiale:** alluminio pressofuso
- Tensione di ingresso:** 200-240V
- Dimmerazione:** opt.: 0-10V/DALI/Triac
- Temperatura di funzionamento:** -30 ° C ~ + 50° C
- Optica:** 110°
- Colori:** bianco
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni



Versioni

Art.	Watt	Efficienza*	Lumen*	CCT	Dimensioni	Foro	IP
PL-DL195K20	20	125Lm/W	2.500	3000K/4000K	D195x55mm	D200-230mm	44
PL-DL240K24	24	125Lm/W	3.000	3000K/4000K	D240x55mm	D200-230mm	44
PL-DL240K30	30	125Lm/W	3.750	3000K/4000K	D240x55mm	D200-230mm	44
PL-DL240K40	40	125Lm/W	5.000	3000K/4000K	D240x55mm	D200-230mm	44
PL-DL240K40	50	125Lm/W	6.250	3000K/4000K	D240x55mm	D200-230mm	44

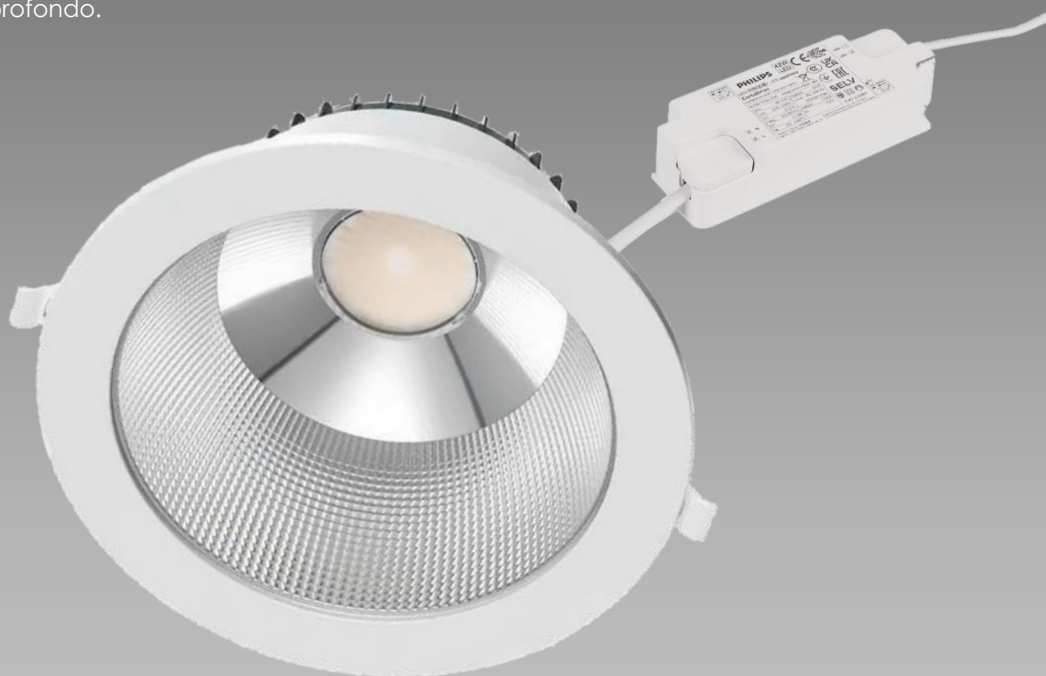
Fotometria



Applicazioni

- negozi
- show rooms
- centri commerciali
- uffici

Faretto da incasso per illuminazione generale dalle caratteristiche avanzate. Elevata efficienza e CRI>80 assicurano alto risparmio energetico e un ottimo rendimento cromatico. Corpo lampada in alluminio, è dotato di affidabile alimentatore flicker-free e di ottica 60° a basso abbagliamento con fascio luminoso ampio e profondo.



Caratteristiche

- LED:** SMD Philips
- Alimentatore:** Philips
- Materiale:** alluminio
- Tensione di ingresso:** 200-240V
- Temperatura di funzionamento:** -30 ° C ~ + 50° C
- Optica:** 60°
- Colori:** bianco
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni


Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza*	Lumen*	CCT	Dimensioni	Foro	IP
PL-DLH410U	10	115Lm/W	1170	3000K/4000K/5700K*	D114x66mm	D95-105mm	64
PL-DLH620U	20	115Lm/W	2.920	3000K/4000K/5700K*	D174x87mm	D155-165mm	64
PL-DLH835U	35	115Lm/W	4.060	3000K/4000K/5700K*	D232x110mm	D205-220mm	64

* selettore CCT

Fotometria

Accessori

Applicazioni

- negozi
- show rooms
- centri commerciali
- uffici

Faretto da incasso con struttura in alluminio pressofuso, orientabile a 360° e inclinazione 90°, ha ottica con riflettore UGR<19 o lente a basso indice di abbagliamento UGR<17. E' privo di sfarfallio, ha alta efficienza e regolazione della temperatura della luce. Indicato per l'illuminazione d'accento di negozi, show rooms e ambienti commerciali.

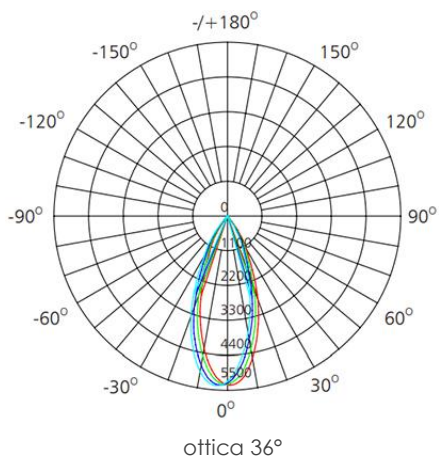


Specifiche tecniche

- LED:** COB Epistar
- Alimentatore:** Lifud
- Materiale:** alluminio pressofuso
- Tensione di ingresso:** 200-240V
- Dimmerazione:** opt.: 0-10V/DALI/Triac/WI-FI 2.4G
- Rendimento colore:** CRI>90
- Optica:** 36° UGR<17/<19
- Colori:** bianco, nero
- Temperatura di funzionamento:** -30 ° C ~ + 50° C
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni

Versioni

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	P.F.	CCT	Dimensioni	Foro	IP
PL-DLG19035	10	120Lm/W	1.200	>0,9	3000K/4000K/5000K	D90x70mm	D75mm	40
PL-DLG19042	15	120Lm/W	1.800	>0,9	3000K/4000K/5000K	D110x90mm	D90mm	40
PL-DLG19035	30	120Lm/W	3.600	>0,9	3000K/4000K/5000K	D165x140mm	D150mm	40
PL-DLG19042	35	120Lm/W	4.200	>0,9	3000K/4000K/5000K	D190x140mm	D170mm	40

Fotometria

Applicazioni

- negozi
- show rooms
- aree pubbliche



Faretto spot da binario eurostandard progettato per l'illuminazione d'accento di aree commerciali, ha design elegante, è dotato di elevata efficienza e rendimento cromatico ed utilizza lenti a basso indice di abbagliamento. Adotta componenti elettronici d'alta gamma LED COB Philips Lumileds ed alimentatore Philips Xitanium.



Caratteristiche
LED: Philips Lumileds COB

Alimentatore: Philips Xitanium Flicker Free

Materiale: alluminio

Tensione di ingresso: 200-240V

Ottica: 40° UGR<19

Colori: bianco, nero

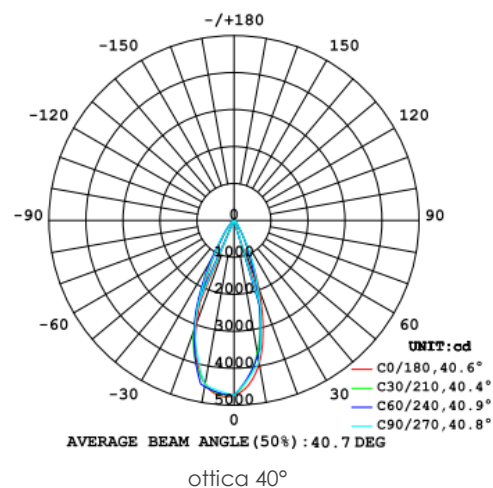
Temperatura di funzionamento: -30 ° C ~ + 50° C

Durata: >50.000 ore

Garanzia: 5 anni

Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza*	Lumen*	CRI	PF	CCT	Dimensioni	IP
PL-TRST10T	10	105Lm/W	1.050	Ra>90	>0,9	3000K/4000K	D60x120mm	20
PL-TRST20T	20	105Lm/W	2.100	Ra>90	>0,9	3000K/4000K	D65x130mm	20
PL-TRST30T	30	105Lm/W	3.150	Ra>90	>0,9	3000K/4000K	D78x160mm	20
PL-TRS9140	40	105Lm/W	4.200	Ra>90	>0,9	3000K/4000K	D90x158mm	20

Fotometria

Applicazioni

- negozi
- show rooms
- centri commerciali
- uffici

Faretto spot da binario Eurostandard progettato per l'illuminazione d'accento di aree commerciali, ha design elegante, è dotato di elevata efficienza ed utilizza lenti a basso indice di abbagliamento. Adotta i migliori componenti elettronici d'alta gamma LED Bridgelux ad alto rendimento cromatico ed alimentatore KGP flicker free integrato nell'adattatore.



Caratteristiche

- LED:** COB Samsung
- Alimentatore:** KGP Variolux
- Materiale:** alluminio
- Tensione di ingresso:** 200-240V
- Ottica:** Lenti UGR<15 45°
- Colori:** bianco, nero
- Temperatura di funzionamento:** -30 ° C ~ + 50° C
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni

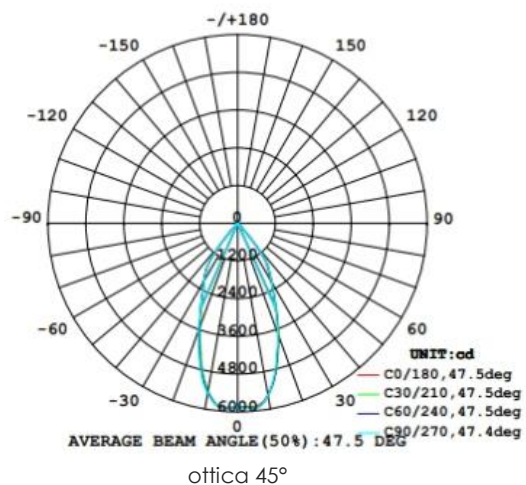


Specifiche tecniche

Art.	Watt	Efficienza*	CRI	Lumen	PF	CCT	Dimensioni	IP
PL-LUTL4212	42*	102Lm/W*	Ra>90	4290	>0,9	3000K/4000K	D90x160mm	20

* selettore wattaggio 12.6W-42W

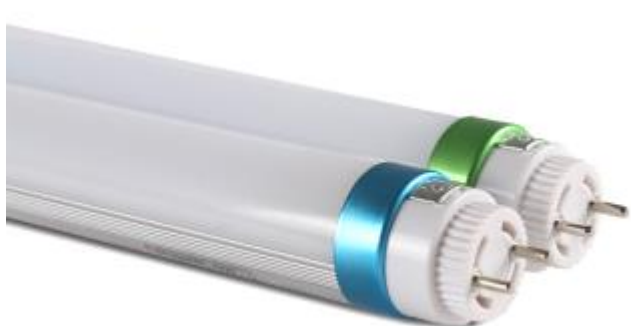
Fotometria



Applicazioni

- negozi
- show rooms
- centri commerciali
- musei

Tubo T8/T5 ad elevata efficienza, si installa facilmente in sostituzione degli omologhi tubi fluorescenti. Ha caratteristiche avanzate come luminosità elevata, assenza di sfarfallio, alto rendimento cromatico, robusta struttura in alluminio ad elevato potere dissipante e fascio luminoso orientabile. LED starter incluso.



Caratteristiche

- LED:** SMD 2835
- Alimentatore:** 100-220V Flicker Free
- Attacco:** T8 G13/T5 G5 orientabile 360°
- Materiale:** alluminio/PC
- Tensione di ingresso:** 100-240V
- Dimmerazione:** /
- Protezione meccanica:** IK08
- Temperatura di funzionamento:** -30 ° C ~ + 50 ° C
- Optica:** 140°/60°
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni



T5 - G5

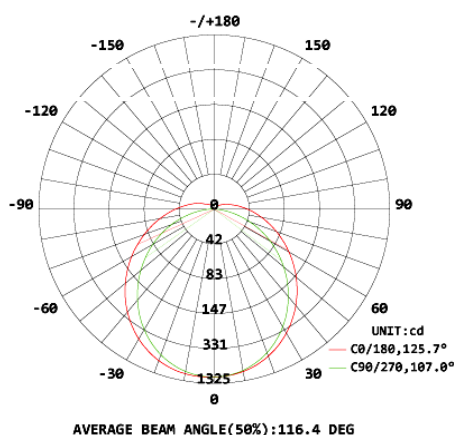


T8 - G13

Versioni

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	CCT	P.F.	Optica	IP
PL-T8-S0609	9	160Lm/W	1.440	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	>0,95	140°	20
PL-T8-S1218	18	160Lm/W	2.880	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	>0,95	140°	20
PL-T8-S1525	25	160Lm/W	4.000	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	>0,95	140°	20
PL-T8-S1218-60	18	160Lm/W	2.880	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	>0,95	60°	20
PL-T8-S1525-60	25	160Lm/W	4.000	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	>0,95	60°	20
PL-T5-S0609	9	160Lm/W	1.440	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	>0,95	140°	20
PL-T5-S1218	18	160Lm/W	2.880	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	>0,95	140°	20
PL-T5-S1525	25	160Lm/W	4.000	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	>0,95	140°	20
PL-T5-S1530	30	160Lm/W	4.800	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	>0,95	140°	20

Fotometria



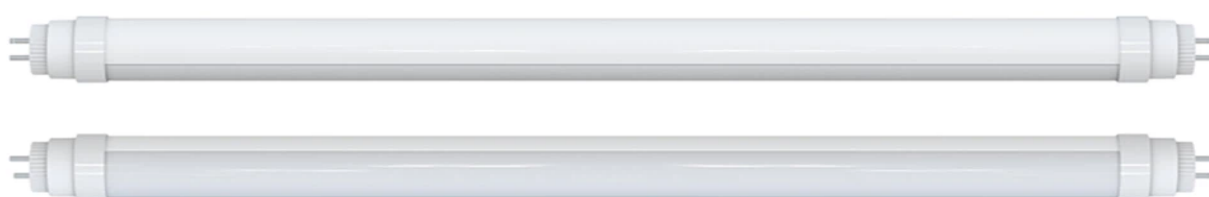
Dimensioni

D27mm	T8-0609	T8-1218	T8-1525/1530
A:	602mm	1213mm	1513mm
B:	588mm	1198mm	1498mm

D22mm	T5-0609	1218	1525/1530
A:	562mm	1162mm	1462mm
B:	548mm	1148mm	1448mm



Tubo T8/T5 ultra efficiente 200Lm/W con caratteristiche avanzate, quali luminosità elevata, assenza di sfarfallio, alto rendimento cromatico, robusta struttura in alluminio ad elevato potere dissipante, efficiente cover opalina e fascio luminoso orientabile. LED starter incluso.



Caratteristiche

- LED:** SMD 2835
- Alimentatore:** 100-240V Flicker Free
- Attacco:** T8 G13 orientabile 360°
- Materiale:** alluminio/PC
- Tensione di ingresso:** 100-240V
- Power Factor:** >95
- Protezione meccanica:** IK08
- Temperatura di funzionamento:** -30 °C ~ + 50° C
- Optica:** 120° orientabile
- Durata:** >50.000 ore
- Garanzia:** 5 anni

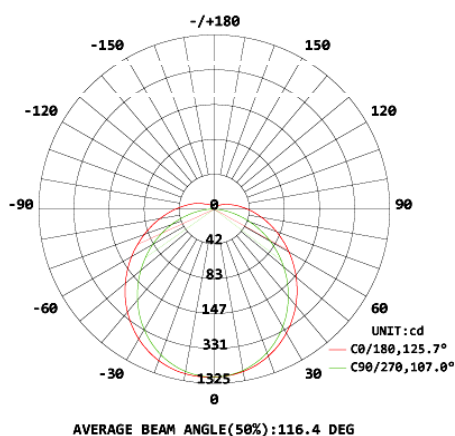


ottica orientabile 180°

Versioni

Art.	Watt	Efficienza	Lumen	CRI	CCT	Dimensioni	IP
PL-T8-S06200	6/9	200Lm/W	1.200/1.800	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	D26x588mm	20
PL-T8-S12200	10/15	200Lm/W	2.000/3.000	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	D26x1198mm	20
PL-T8-S15200A	16/24	200Lm/W	3.200/4.800	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	D26x1498mm	20
PL-T5-S06200	6/9	200Lm/W	1.200/1.800	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	D26x588mm	20
PL-T5-S12200	10/15	200Lm/W	2.000/3.000	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	D26x1198mm	20
PL-T5-S15200A	16/24	200Lm/W	3.200/4.800	Ra>80	3000K/4000K/5000K/6000K	D26x1498mm	20

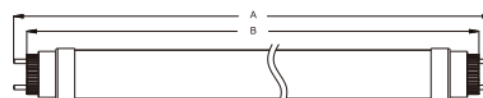
Fotometria



Dimensioni

D27mm	T8-0609	T8-1218	T8-1525/1530
A:	602mm	1213mm	1513mm
B:	588mm	1198mm	1498mm

D22mm	T5-0609	1218	1525/1530
A:	562mm	1162mm	1462mm
B:	548mm	1148mm	1448mm





I corpi illuminanti Prolux adottano componenti elettronici professionali di ultima generazione per assicurare massima efficienza e lunga durata. Design raffinato e ottimi materiali accrescono ulteriormente personalità e qualità di una serie di prodotti progettati per illuminare ogni ambiente di lavoro, migliorandone la luminosità e riducendone sensibilmente i costi di energia e manutenzione.





www.pro-lux.it

info@pro-lux.it