

Apparecchi stagni - *Waterproof lighting*



WORK IN PROGRESS - WORK IN PROGRESS



LED Allegra

Questo prodotto non è di produzione Cinese
This product is not made in China

LED
>50.000h



Campo di impiego: Apparecchi di illuminazione a led per applicazioni a luce diffusa da interno e da esterno.

LED Allegra utilizza LED  SEUL SEMICONDUCTOR

Le elevate prestazioni illuminotecniche consentono a questi apparecchi di illuminazione di poter essere collocati in molteplici campi applicativi quali ad esempio, aree comuni, negozi, magazzini anche dove sia richiesto un elevato indice di protezione alle polveri (6), all'acqua (5) ed agli urti (8).

Disponibili in più lunghezze e wattaggi gli apparecchi LED Allegra possono essere fissati a parete/plafone mediante apposite clips metalliche di facile installazione.

Il bassissimo consumo di energia elettrica e la durata di oltre 50.000 ore (contro le tradizionali 12.000 delle sorgenti a fluorescenza) rendono la famiglia LED Allegra ideale in tutte quelle applicazioni dove servono:

- Un corretto livello di illuminamento dell'ambiente e dei piani di lavoro in conformità alla normativa vigente
- Una corretta distribuzione della luce; per definizione il led emette solo su un semipiano (quello di uscita dall'apparecchio) per cui i LED Allegra non necessitano di riflettori di recupero che generano sensibili perdite di rendimento.
- Un elevato risparmio energetico
- Consentono di eliminare i costi relativi alla manutenzione ordinaria (sostituzione delle sorgenti luminose) e di quella straordinaria lasciando al committente i soli costi di installazione e (a fine vita) rimozione e smaltimento degli articoli esausti.

A richiesta: sono disponibili anche le versioni di Led Allegra dimmerabili.

Corpo e ganci: in tecnopolimero stampato di colore grigio. Resistente alla corrosione per utilizzo in atmosfere aggressive con sali, acidi e oli minerali.

Dissipatore: in lastra di alluminio

Diffusore: in tecnopolimero trasparente

Clips di fissaggio: in acciaio inox

Emergenza: 30W autonomia 3h.

Conforme alla norma: EN62471: 2008, sicurezza fotobiologica delle lampade e sistemi di lampade.

Driver: > 50.000 h

Field of application: LED light fixtures for indoor and outdoor diffused light applications.

LED Allegra uses LED  SEUL SEMICONDUCTOR

Thanks to their high lighting performance, these fixtures can be used in a number of applications, such as communal areas, shops and warehouses but also where high protection from dust (6), water (5) and shocks (8) is required.

Available in several lengths and wattages, the LED Allegra fixtures can be fixed to walls/ceilings with the special metal clips, making installation easy. The very low energy consumption and the operating life of over 50,000 hours (against the traditional 12,000 hours of fluorescent sources) mean the LED Allegra family is ideal for applications requiring:

- Correct lighting levels of areas and work surfaces in compliance with current regulations;
- Correct light distribution; by definition the LED emits only on a half-plane (the one exiting from the fixture) therefore the LED Allegra do not need recovery reflectors that generate noticeable losses in efficiency;
- High energy savings;
- They eliminate costs related to routine maintenance (replacing light bulbs) and special maintenance, leaving the customer just the installation costs and (ultimately) removal and disposal of the used items.

On request: available versions of Allegra Led dimmable

Body and hooks: made with grey moulded technopolymer. Corrosion-resistant material. Suitable for use in aggressive, with salts, acids and mineral oils

Dissipator: made with aluminium plate

Diffuser: made with transparent technopolymer

Fixing clips: made with stainless steel

Emergency: 30W autonomy 3h.

According to standard: EN62471: 2008, photobiological safety of lamps and lamp systems

Driver: > 50.000 h

Referenze/Reference: Euroonics - Limbiate - Milano - Italy



Misure disponibili - Measures available

LED Allegra 680mm



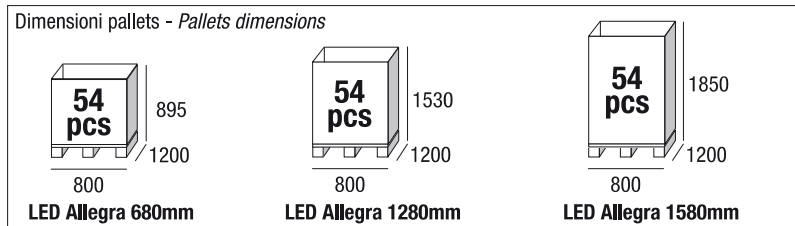
LED Allegra 1280mm



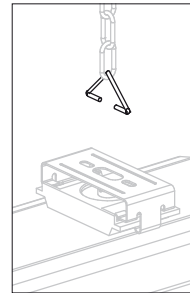
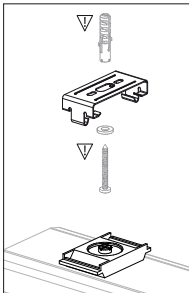
LED Allegra 1580mm



Dimensioni pallets - Pallets dimensions



Accessori inclusi - Accessories included



⚠ Tasselli e viti non compresi. Per l'installazione a parete o soffitto utilizzare tasselli e viti adeguati alla superficie su cui andrà ancorata.

Plug and screws are not included. Ceiling or wall installation use plug and screws that adapted to surface upon which will anchored.

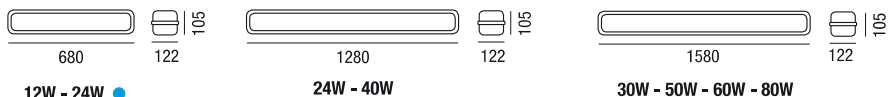
Kit per montaggio a parete/plafone e sospensione
Wall/Ceiling and suspension mounting kit













Accessori non inclusi - Accessories not included



Descrizione/Description		L mm	Code	Euro
Lente lineare per correzione <i>Linear lens correction</i>	25	1540	32094	40,00

LED Allegra



> 50,000 h  12W LED	12,000 h  18W	> 50,000 h  24W LED	12,000 h  36W	> 50,000 h  30W LED	12,000 h  58W
> 50,000 h  40W LED	12,000 h  2x36W	> 50,000 h  50-60W LED	12,000 h  2x58W	> 50,000 h  80W LED	12,000 h  2x80W








A richiesta
On request
CRI >90



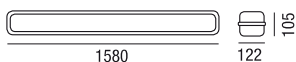
Regolabile a richiesta
Dimmable on request





colour	W			Lm	K	pcs	pcs/pallets	Kg	CELL	Euro
G	12	110°	B 84 LED	1650	4000	001	54	3.52	32000	100,00
G	24	110°	B 84 LED	2300	4000	001	54	3.52	32003	120,00
G	24	110°	B 168 LED	3300	4000	001	54	4.40	32001	120,00
G	30	110°	B 210 LED	4000	4000	001	54	5.46	32002	120,00
G	40	110°	B 168 LED	5200	3000	001	54	4.40	32020	150,00
G	40	110°	B 168 LED	5200	4000	001	54	4.40	32030	150,00
G	40	110°	B 168 LED	5600	6000	001	54	4.40	32032	160,00
G	50	110°	B 210 LED	6320	3000	001	54	5.46	32022	160,00
G	50	110°	B 210 LED	6320	4000	001	54	5.46	32031	160,00
G	50	110°	B 210 LED	6850	6000	001	54	5.46	32033	160,00
G	60	110°	B 210 LED	7450	4000	001	54	5.46	32031/60	160,00
G	80	110°	B 210 LED	9500	4000	001	54	5.46	32034	230,00
	G	50	110°	B 210 LED	6320	3000	001	5.46	32022/DALI	192,00
	G	50	110°	B 210 LED	6320	4000	001	5.46	32031/DALI	192,00
	G	50	110°	B 210 LED	6850	6000	001	5.46	32033/DALI	192,00

A richiesta: per tutti i modelli possibilità di versione in emergenza SA
On request: Possibility of having the emergency version for all models of lamp

LED Allegra Emergenza SA

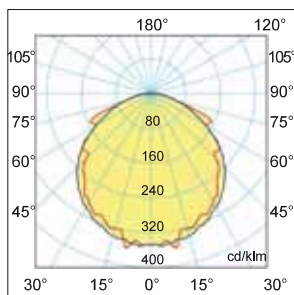


colour	W			Lm	K	Flusso Flux Lm	Autonomia Autonomy h	Autonomia Battery Ni-Cd Volt Ah	Kg	CELL-E	Euro
G	50	110°	B 210 LED	6320	4000	10%	3	4,8 4	5.90	32031/EMER	261,00
G	50	110°	B 210 LED	6320	6000	10%	3	4,8 4	5.90	32033/EMER	261,00

Confezione - Packaging



Dati fotometrici - Photometric data



12W		110°		E _{max}	
∅ 2.85 m	1 m				577 lux
∅ 5.71 m	2 m				144 lux
∅ 8.56 m	3 m				64 lux

24W - 3300 lm		110°		E _{max}	
∅ 2.85 m	1 m				1153 lux
∅ 5.71 m	2 m				288 lux
∅ 8.56 m	3 m				128 lux

24W - 2300 lm		110°		E _{max}	
∅ 2.85 m	1 m				804 lux
∅ 5.71 m	2 m				201 lux
∅ 8.56 m	3 m				89 lux

30W		110°		E _{max}	
∅ 2.85 m	1 m				1398 lux
∅ 5.71 m	2 m				359 lux
∅ 8.56 m	3 m				155 lux

40W		110°		E _{max}	
∅ 2.85 m	1 m				1817 lux
∅ 5.71 m	2 m				454 lux
∅ 8.56 m	3 m				202 lux

50W		110°		E _{max}	
∅ 2.85 m	1 m				2208 lux
∅ 5.71 m	2 m				552 lux
∅ 8.56 m	3 m				245 lux

60W		110°		E _{max}	
∅ 2.85 m	1 m				2603 lux
∅ 5.71 m	2 m				164 lux
∅ 8.56 m	3 m				73 lux

80W		110°		E _{max}	
∅ 2.85 m	1 m				3320 lux
∅ 5.71 m	2 m				830 lux
∅ 8.56 m	3 m				369 lux

LENTE PLUS 25°

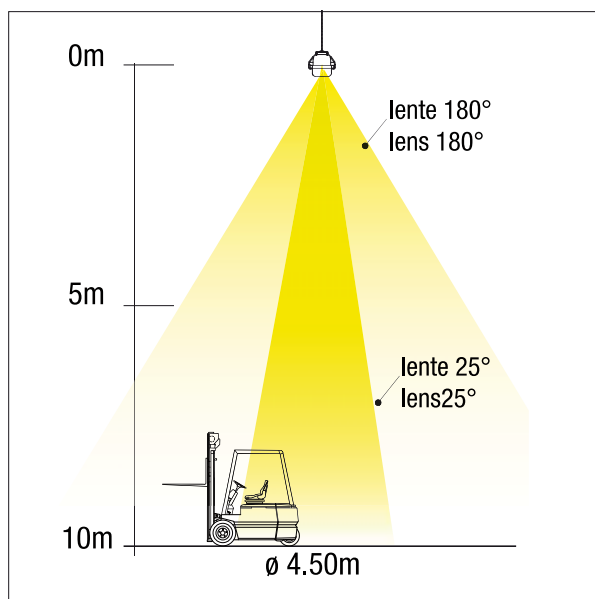


Cod. 32094

Euro: 40,00

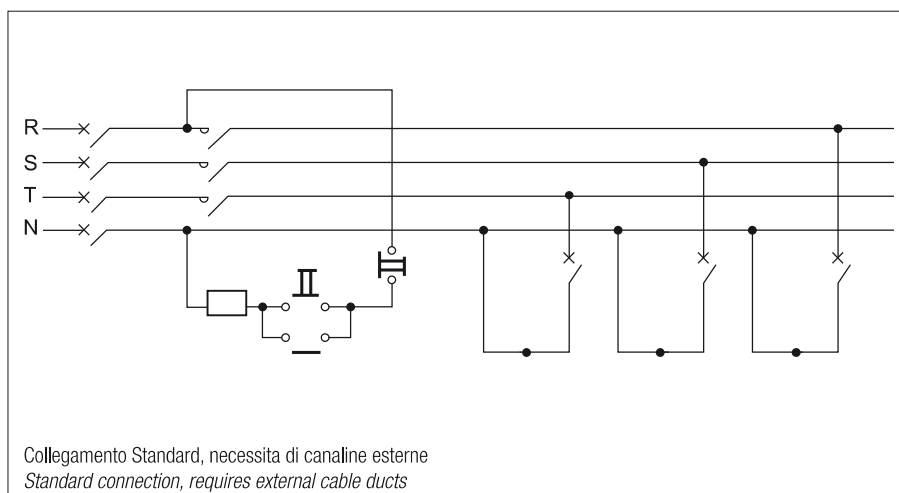
Lente lineare 25° per correzione flusso

Linear lens flux correction 25°



50W		25°		E _{max}	
∅ 0.80 m	2 m				1591 lux
∅ 1.76 m	4 m				409 lux
∅ 2.80 m	6 m				172 lux
∅ 3.60 m	8 m				103 lux
∅ 4.50 m	10 m				64 lux

Schemi di collegamento - Connection diagram

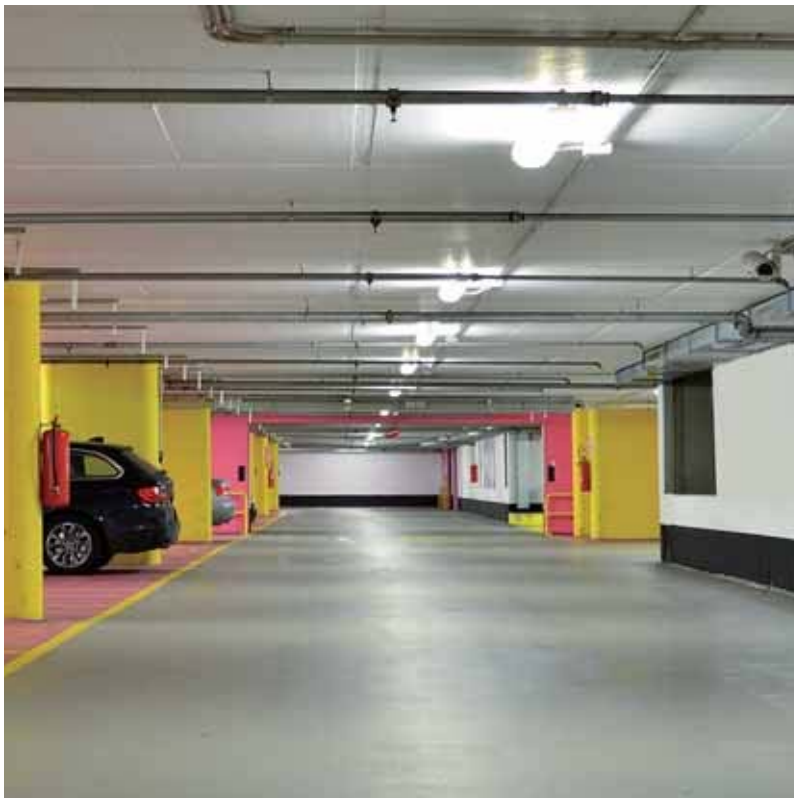


> 30.000 h.	≈	12.000 h.
12W LED		18W FLUO
24W LED		36W FLUO
30W LED		58W FLUO
40W LED		2x36W FLUO
60W LED		2x58W FLUO
50W LED		2x58W FLUO
80W LED		2x80W FLUO

LED Allegra inox

Questo prodotto non è di produzione Cinese

This product is not made in China



Campo di impiego: Apparecchi di illuminazione a led per applicazioni a luce diffusa da interno e da esterno.

LED Allegra Inox utilizza LED  SEUL SEMICONDUCTOR

Le elevate prestazioni illuminotecniche consentono a questi apparecchi di illuminazione di poter essere collocati in molteplici campi applicativi quali ad esempio, aree comuni, magazzini anche dove sia richiesto un elevato indice di protezione alle polveri (6), all'acqua (5) ed agli urti (8).

Disponibili in più lunghezze e wattaggi gli apparecchi LED Allegra possono essere fissati a parete/plafone mediante appositi ganci metalliche di facile installazione.

Il bassissimo consumo di energia elettrica e la durata di oltre 50.000 ore (contro le tradizionali 12.000 delle sorgenti a fluorescenza) rendono la famiglia LED Allegra Inox ideale in tutte quelle applicazioni dove servono:

- Un corretto livello di illuminamento dell'ambiente e dei piani di lavoro in conformità alla normativa vigente
- Una corretta distribuzione della luce; per definizione il led emette solo su un semipiano (quello di uscita dall'apparecchio) per cui i LED Allegra Inox non necessitano di riflettori di recupero che generano sensibili perdite di rendimento.
- Un elevato risparmio energetico
- Consentono di eliminare i costi relativi alla manutenzione ordinaria (sostituzione delle sorgenti luminose) e di quella straordinaria lasciando al committente i soli costi di installazione e (a fine vita) rimozione e smaltimento degli articoli esausti.

Corpo: in acciaio inossidabile AISI 304, spessore 0.7mm.

Ganci: in acciaio inox

Schermo: vetro temperato trasparente

Cablaggio: completo di alimentazione elettronica

Emergenza: a richiesta.

Risparmio di gas CO₂

Risparmio di kWh

Conforme alla norma: EN62471: 2008, sicurezza fotobiologica delle lampade e dei sistemi di lampade.

Driver: > 50.000 h

Field of application: LED light fixtures for indoor and outdoor diffused light applications.

LED Allegra Inox uses LED  SEUL SEMICONDUCTOR

Thanks to their high lighting performance, these fixtures can be used in a number of applications, such as communal areas and warehouses but also where high protection from dust (6), water (5) and shocks (8) is required.

Available in several lengths and wattages, the LED Allegra Inox fixtures can be fixed to walls/ceilings with the special stainless steel hooks, making installation easy.

The very low energy consumption and the operating life of over 50,000 hours (against the traditional 12,000 hours of fluorescent sources) mean the LED Allegra family is ideal for applications requiring:

- Correct lighting levels of areas and work surfaces in compliance with current regulations;
- Correct light distribution; by definition the LED emits only on a half-plane (the one exiting from the fixture) therefore the LED Allegra Inox do not need recovery reflectors that generate noticeable losses in efficiency;
- High energy savings;
- They eliminate costs related to routine maintenance (replacing light bulbs) and special maintenance, leaving the customer just the installation costs and (ultimately) removal and disposal of the used items.

Body: stainless-steel AISI 304, 0,7mm tickness.

Clips: stainless-steel

Shield: transparent in temperate glass

Wiring: complete with electronic power supply

Emergency: Upon request.

Lower CO₂ emissions

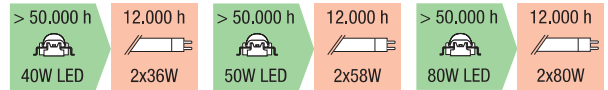
Lower kWh consumption

According to standard: EN62471: 2008, photobiological safety of lamps and lamp systems.

Driver: > 50.000 h

220-240V 50/60Hz     **CRI 85** **IK08** **IP65**

LED Allegra inox





A richiesta
On request
CRI >90



Regolabile a richiesta
Dimmable on request



colour	W			Lm	K	pcs/pallets	pcs	Kg	CELL	Euro
S	40	110°	B 168 LED	5200	4000	030	001	5.30	32030/INOX	200,00
S	40	110°	B 168 LED	5600	6000	030	001	5.30	32032/INOX	200,00
S	50	110°	B 210 LED	6320	4000	030	001	6.60	32031/INOX	250,00
S	80	110°	B 210 LED	9500	4000	030	001	6.60	32034/INOX	250,00
S	50	110°	B 210 LED	6320	4000	030	001	6.60	32031/IN/DALI	300,00

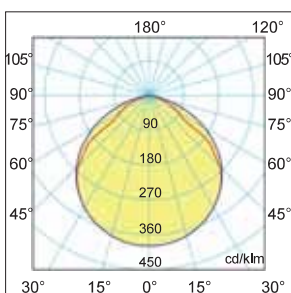


Accessori - Accessories



Kit per montaggio a soffitto/sospensione.
Ganci in acciaio inox.
Connettore alimentazione
*Surface/suspension kit
Stainless steel clips
Power supply Connector*

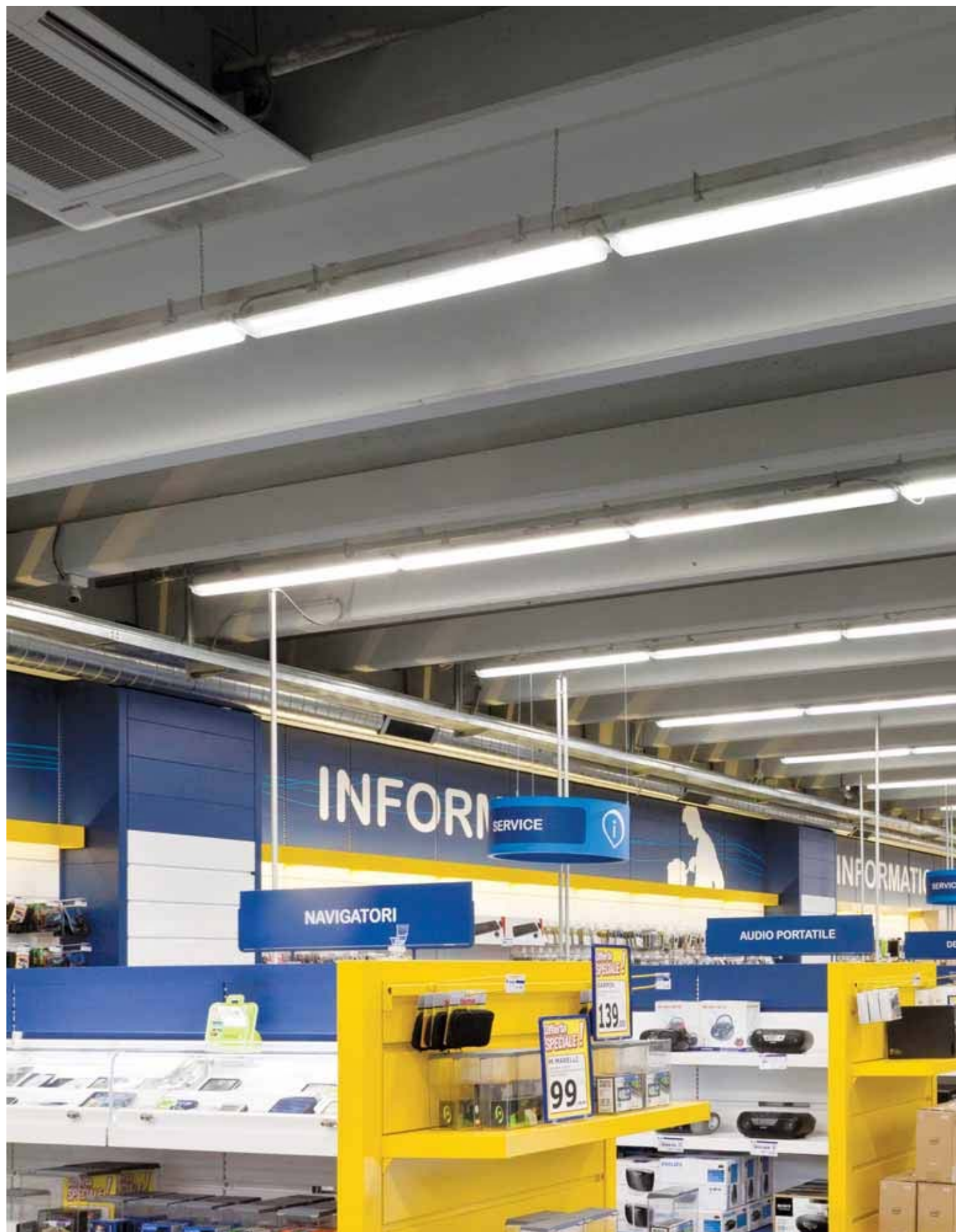
Dati fotometrici - Photometric data



40W		110°		Emax	
Ø 2,57 m	1 m	2023 lux			
Ø 5,15 m	2 m	506 lux			
Ø 7,72 m	3 m	225 lux			

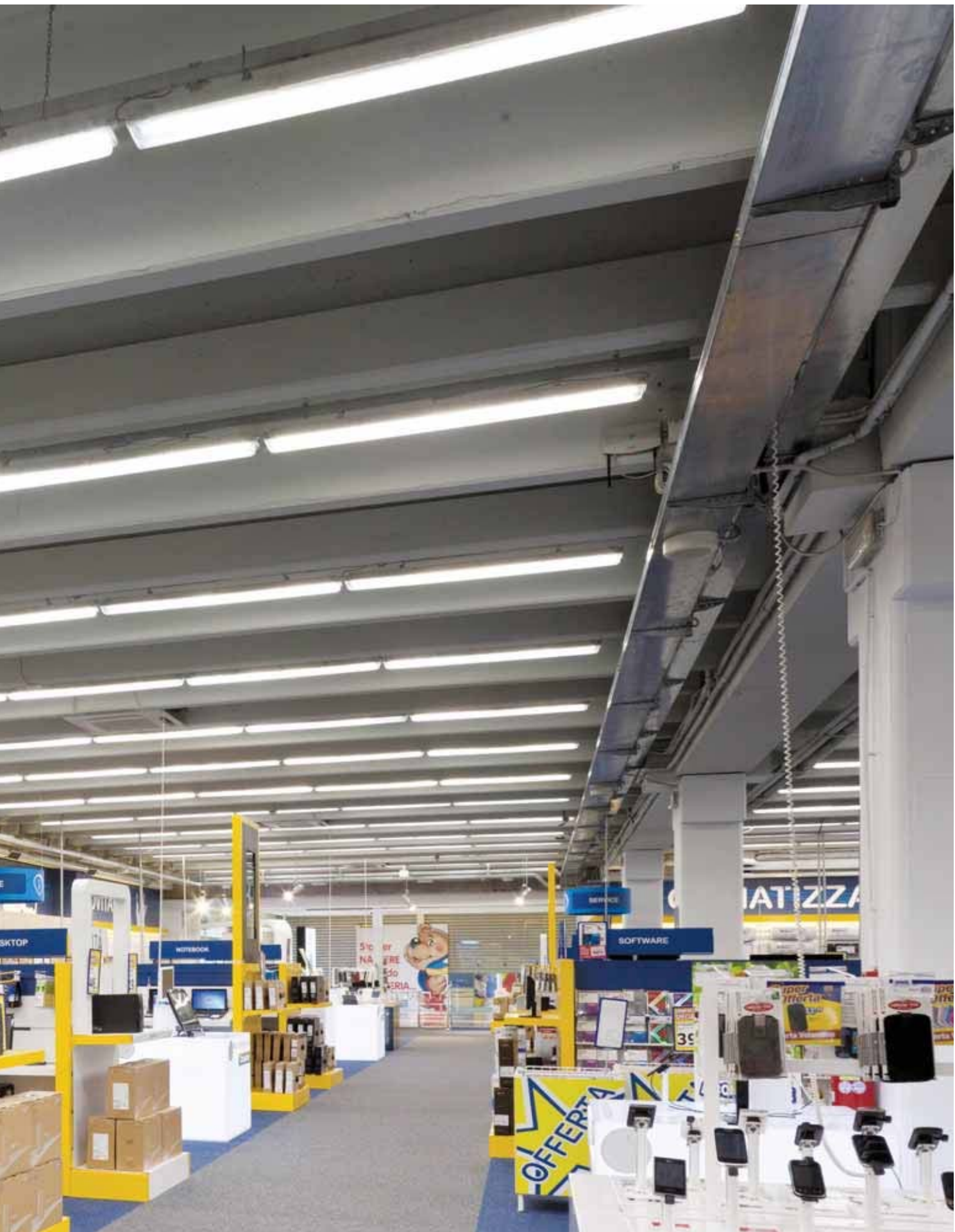
50W		110°		Emax	
Ø 2,57 m	1 m	2458 lux			
Ø 5,15 m	2 m	615 lux			
Ø 7,72 m	3 m	273 lux			

80W		110°		Emax	
Ø 2,57 m	1 m	3696 lux			
Ø 5,15 m	2 m	924 lux			
Ø 7,72 m	3 m	411 lux			



Apparecchi stagni
Waterproof lightings

Waterproof
Lights



Apparecchi stagni
Waterproof lightings

Waterproof
Lights