



**EVO SERIES  
DOWNLIGHTS**

**2023**

**i-LÉD**

**Spark One | Milan, Italy**

Architectural design:

Progetto CMR

Lighting project:

DEERNS



# LEED & WELL

SALUTE, BENESSERE DEGLI  
OCCUPANTI, SOSTENIBILITÀ  
AMBIENTALE, EFFICIENZA  
ENERGETICA. GLI APPARECCHI  
i-LÈD CONCORRONO  
ALL'OTTENIMENTO DELLA  
CERTIFICAZIONE DELL'EDIFICIO.

Linea Light Group ha sempre posto una forte attenzione sulla progettazione di apparecchi che possano rispondere ai requisiti di certificazione dell'edificio. Questa è una priorità perché sappiamo che i progettisti si affidano a noi per fornire prodotti di alta qualità e affidabilità. La certificazione è un importante indicatore di questi requisiti e ci impegniamo costantemente per soddisfarli.

Per raggiungere questo obiettivo, il nostro team di progettazione è altamente specializzato e dotato di strumenti avanzati per la simulazione e la verifica. Ogni dispositivo viene testato accuratamente per garantire che soddisfi tutte le normative applicabili e gli standard di settore.

In tema di certificazioni e sostenibilità ci impegniamo anche a tenere costantemente aggiornata la nostra conoscenza riguardo alle ultime evoluzioni del mercato e delle normative, tra tutte LEED e WELL vengono richieste per certificare progetti commerciali e residenziali. Il programma LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) infatti, è un sistema di rating che certifica lo stato di efficienza energetica e di impatto ambientale di un edificio, sviluppato dal US Green Building Council (USGBC), il sistema LEED valuta le prestazioni degli edifici in base a otto categorie come ad esempio l'impatto ambientale dei siti, l'utilizzo dell'energia e la qualità dell'ambiente interno. Il sistema LEED è progettato per ridurre l'impatto ambientale degli edifici, migliorando l'efficienza energetica, riducendo i rifiuti e promuovendo l'uso di materiali sostenibili. Il protocollo WELL invece, è un sistema di rating che certifica lo stato di benessere degli occupanti all'interno di un edificio. Questo sistema è stato sviluppato dal US Green Building Council (USGBC) e valuta un edificio in base a sette categorie: aria, acqua, nutrizione, luce, fitness, comfort e mente. Il sistema WELL è progettato per promuovere ad esempio un ambiente di lavoro più sano e produttivo, migliorando la qualità dell'aria e dell'acqua, aumentando la quantità di luce naturale, migliorando la qualità della luce artificiale, fornendo spazi per l'esercizio fisico e promuovendo l'alimentazione sana.

**Certified building:**

LEED PLATINUM

**i-LÈD luminaires used:**

Rollip, Cob, Emy





EN

linealightgroup

**EVO  
LIGHT,  
SUSTAINABLE,  
RECYCLABLE.**

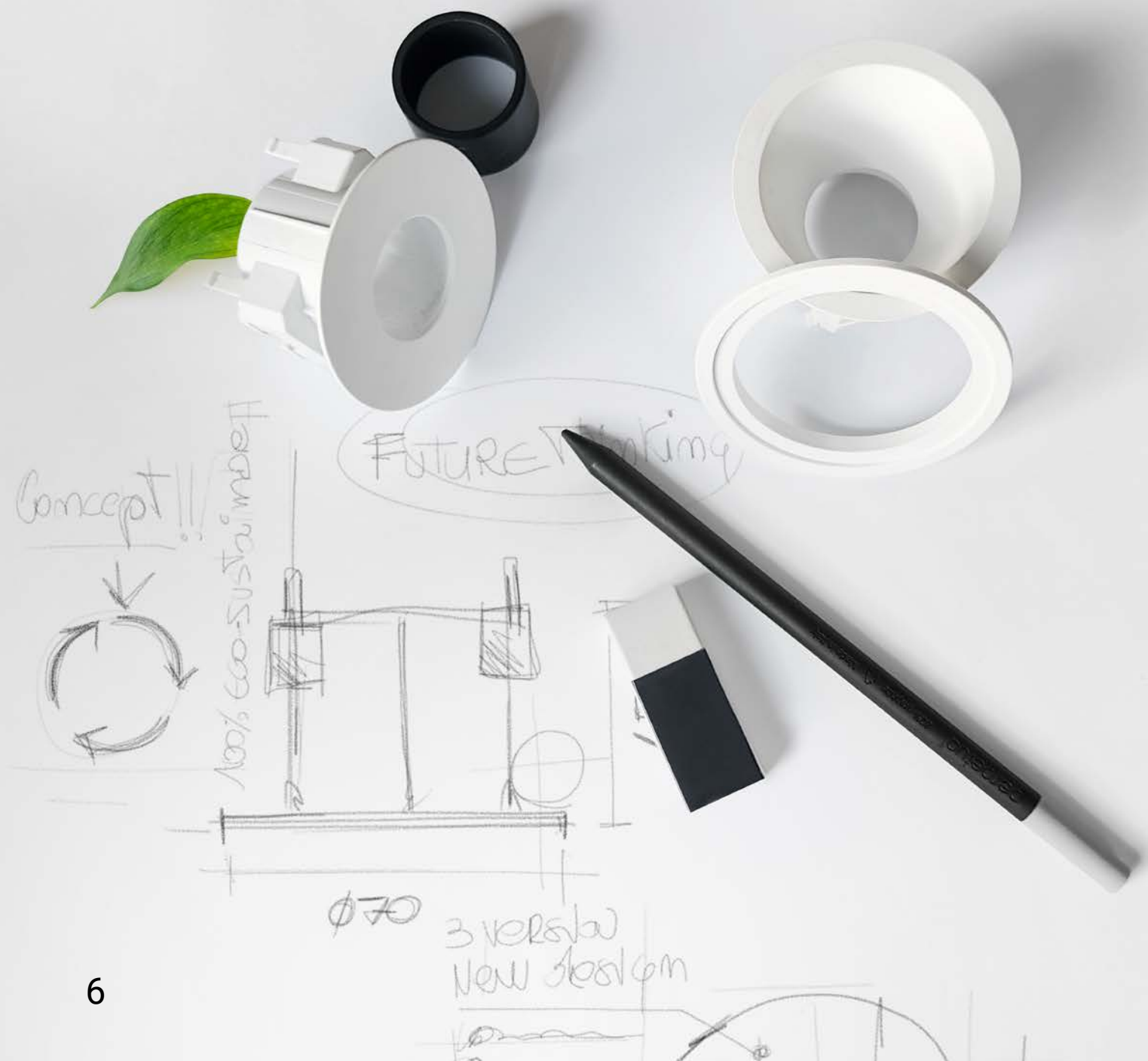


**BUILD  
BACK  
BETTER  
GOLD  
WINNER**

I Build Back Better Awards sono una nuova ed entusiasmante iniziativa per promuovere le nuove idee, la creatività, la leadership ambientale e lo scopo sociale negli edifici. La collezione **downlights EVO** è stata premiata, grazie alle sue caratteristiche innovative, con il premio **GOLD** nella categoria energia "Circular Economy" ai **Build Back Better Awards 2023**.

# APPARECCHI EVOLUTI PER AFFRONTARE I PROGETTI DEL FUTURO.

I downlights EVO sono degli apparecchi innovativi, intercambiabili, totalmente riciclabili e sostenibili. Ci rendiamo conto che la salvaguardia dell'ambiente sia una delle principali preoccupazioni del nostro tempo. Per questo motivo, i-LèD ha sviluppato una serie di apparecchi che contribuisce a ridurre l'impatto ambientale, senza compromettere la qualità o la funzionalità.



## CIRCULAR PRODUCT

**61%**  
RECYCLED

**98%**  
RECYCLABLE

**98%**  
REPAIRABLE

## INTERCAMBIABILITÀ

Grazie all'ampia gamma accessori è possibile con grande facilità, sostituire quella parte specifica senza dover acquistare un prodotto completamente nuovo. Questo non solo riduce i costi, ma anche la quantità di rifiuti prodotti.



## RICICLABILITÀ

Gli apparecchi EVO e tutte le parti che lo compongono sono facilmente smontabili, il che significa che alla fine della vita utile, possono essere riciclate o smaltite negli appositi centri. In questo modo contribuiamo a ridurre drasticamente la quantità di rifiuti.

## SOSTENIBILITÀ

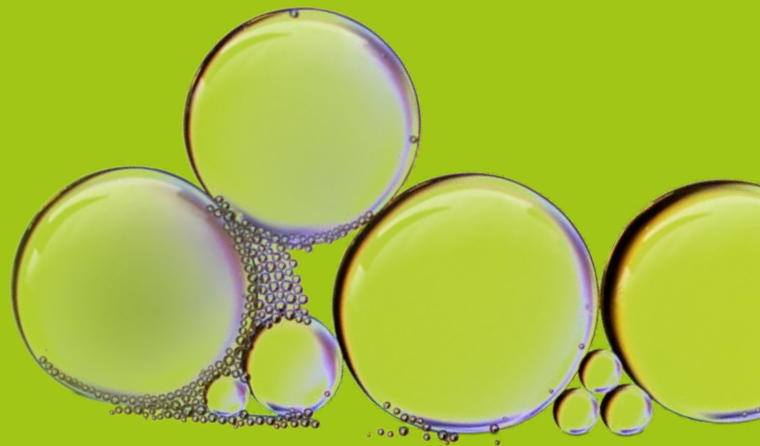
La collezione EVO nasce da una filosofia aziendale consolidata, che impiega un processo produttivo a basso impatto ambientale.

# UNA COLLEZIONE NATA DA UNA FILOSOFIA AZIENDALE

Linea Light Group ha sempre avuto un sistema di produzione basato sull'attenzione e sulla sostenibilità, con particolare riguardo verso l'impatto ambientale. Per questo vogliamo spiegare, con semplicità e chiarezza, i processi che Linea Light Group ha concretamente adottato per la salvaguardia dell'ambiente. Un documento che vuole innanzitutto ribadire l'approccio che non nasce come una "moda", per emulare gli altri o per adattarsi all'attualità. Siamo "green" da sempre e i risultati pubblicati qui dimostrano la solidità negli anni di questa filosofia.

## RECUPERO OLII ESAUSTI

Gli olii esausti vengono recuperati grazie all'utilizzo di specifici disoleatori che, sfruttando la forza centrifuga, separano il truciolo dall'olio. Gli olii recuperati vengono riutilizzati e reimmessi nel sistema di lavorazione dei prodotti.



## RICICLO MATERIE PRIME

Grazie a fornitori specializzati, trucioli e materie prime derivanti da scarti di lavorazione vengono recuperati e trasformati in semilavorati. È così che nascono molti dei nostri apparecchi, realizzati proprio con il materiale che viene ritrasformato e reimpresso nel ciclo di vita del prodotto.





# QUANDO TUTTA LA FILIERA È SOSTENIBILE



Per la pulizia degli ambienti produttivi Linea Light Group cerca di evitare il più possibile l'uso di acque saponate. Grazie agli speciali tappetini assorbili MEWA MULTITEX® utilizzati in modo preventivo si abbassa drasticamente l'utilizzo dei comuni detergenti riducendo così lo scarico di acque contaminate da additivi.



Il packaging viene adattato al prodotto da spedire, grazie ad appositi macchinari per l'imballo. Questo genera meno impatto sul consumo di carta ma anche meno CO2 grazie al trasporto ottimizzato.



Poniamo grande attenzione alla raccolta differenziata nella produzione e lavorazione della materia prima, e al monitoraggio dei rifiuti per individuare la corretta tipologia di riciclo. Queste misure, unite al nuovo sistema di stoccaggio di ultima generazione, hanno permesso al nuovo stabilimento di Vazzola (TV) di ottenere la certificazione ISO 14001.



L'innovativo sistema di immagazzinamento modulare su contenitori e griglie ad alta densità riduce l'area di magazzino del 40% rispetto ai sistemi tradizionali e garantisce una manutenzione ridotta. Il pickup avviene grazie a 10 robot di ultima generazione plug&play con batterie ricaricabili (anche in contemporanea) e sostituibili senza interrompere il lavoro di magazzino.



La filiera corta garantisce trasporti ottimizzati, meno inquinamento e una produzione il più possibile concentrata nei paraggi dell'azienda. Sono più di 100 i nostri fornitori che operano in un raggio contenuto di 40 km, con una conseguente ricaduta benefica sull'economia del territorio.



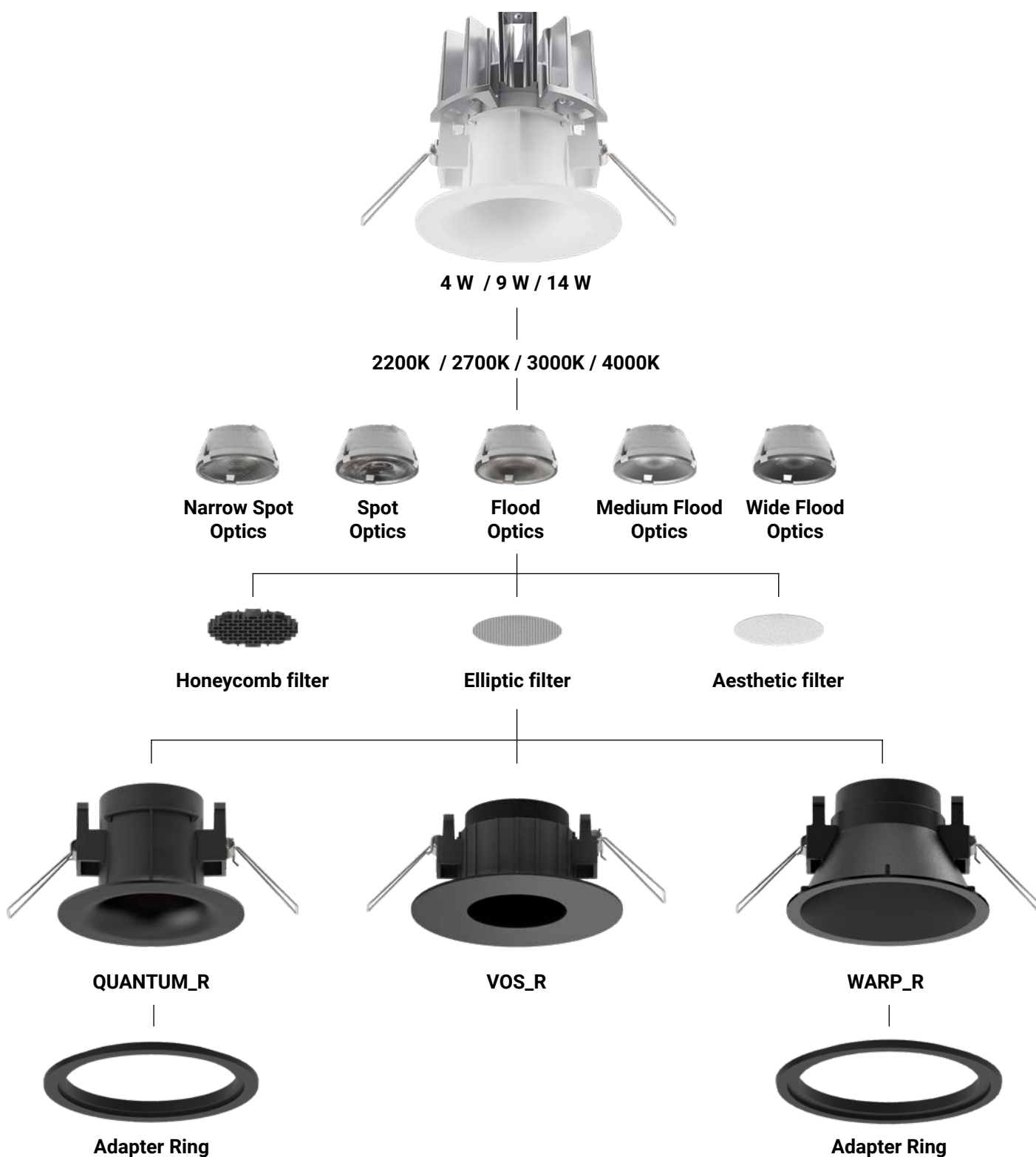
**Prima installazione con  
Quantum\_R EVO 9W  
3000K in finitura white  
e ottica Medium Flood.**



**Restyling con accessorio  
frontale Vos\_R EVO in finitura  
black e Kit ottica Spot. Il tutto  
viene fissato in maniera facile  
e veloce al modulo LED 9W  
3000K già utilizzato nella  
prima installazione.**

# MODULAR LIGHTING FOR SUSTAINABLE PROJECTS

Ogni singolo elemento della nuova serie di downlight **EVO**, è stato progettato per essere montato e smontato senza l'utilizzo di utensili, ma semplicemente attraverso movimenti meccanici. Questo innovativo sistema permette inoltre di personalizzare il proprio apparecchio con infinite combinazioni che spaziano tra 3 diversi design estetici (Quantum\_R, Vos\_R, Warp\_R), 4 finiture colore, 3 allestimenti ottici per aumentarne il comfort visivo, 5 ottiche con differenti aperture, 4 light temperature color, 3 diverse potenze gestibili in On-off, Dimming 1-10V, protocollo DALI, dotati di doppio IP.



# FINITURE EVO: PER CREARE SPAZI UNICI E DISTINTIVI

Per gli accessori frontali EVO abbiamo definito quattro eleganti e raffinate finiture: White, Black, Gold e Copper. Facili da installare grazie al sistema semplificato garantiscono un tocco di eleganza e sofisticazione a qualsiasi progetto, ideali per creare atmosfere accoglienti e invitanti.



White



Black



Gold



Copper



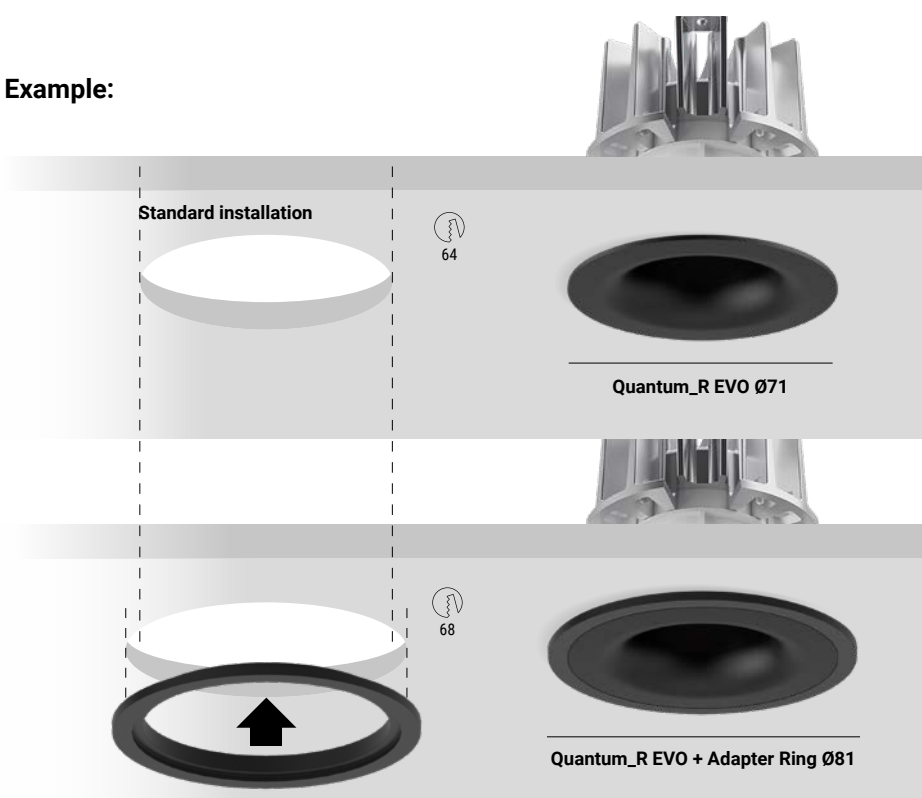




# UN NUOVO ACCESSORIO PER ADATTARSI AD OGNI SITUAZIONE

Il nuovo accessorio Adapter Ring, per i modelli Warp\_R EVO e Quantum\_R EVO permette di aumentare il diametro frontale dell'apparecchio con la possibilità di installare i downlight EVO in fori già esistenti oppure nelle situazioni dove non viene eseguito un foro preciso.

**Example:**



Installazione con l'accessorio Adapter Ring (per Warp\_R EVO e Quantum\_R EVO) su foro maggiorato

## ACCESSORIO FILTRO ELLITTICO

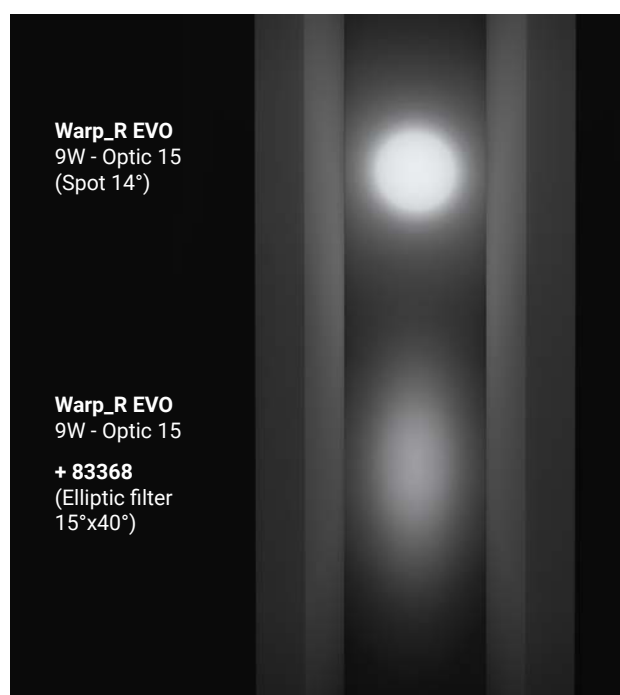
Questo accessorio permette di modificare l'angolo di apertura del fascio di luce dell'apparecchio. Facile e veloce il posizionamento, offre la possibilità di creare effetti di illuminazione personalizzati.



Elliptical filter for Ø60	Vos_R	Quantum_R	Warp_R
Optic 10 + 83368	11°x28°	12°x37°	12°x40°
Optic 15 + 83368	15°x30°	15°x38°	15°x40°
Optic 30 + 83368	29°x36°	33°x41°	30°x45°
Optic 45 + 83368	39°x40°	43°x46°	45°x50°

Elliptical filter for Ø88	Vos_R	Quantum_R	Warp_R
Optic 10 + 83380	11°x36°	11°x37°	12°x42°
Optic 20 + 83380	21°x37°	22°x37°	22°x45°
Optic 30 + 83380	29°x40°	29°x41°	30°x46°
Optic 50 + 83380	45°x45°	46°x47°	48°x52°





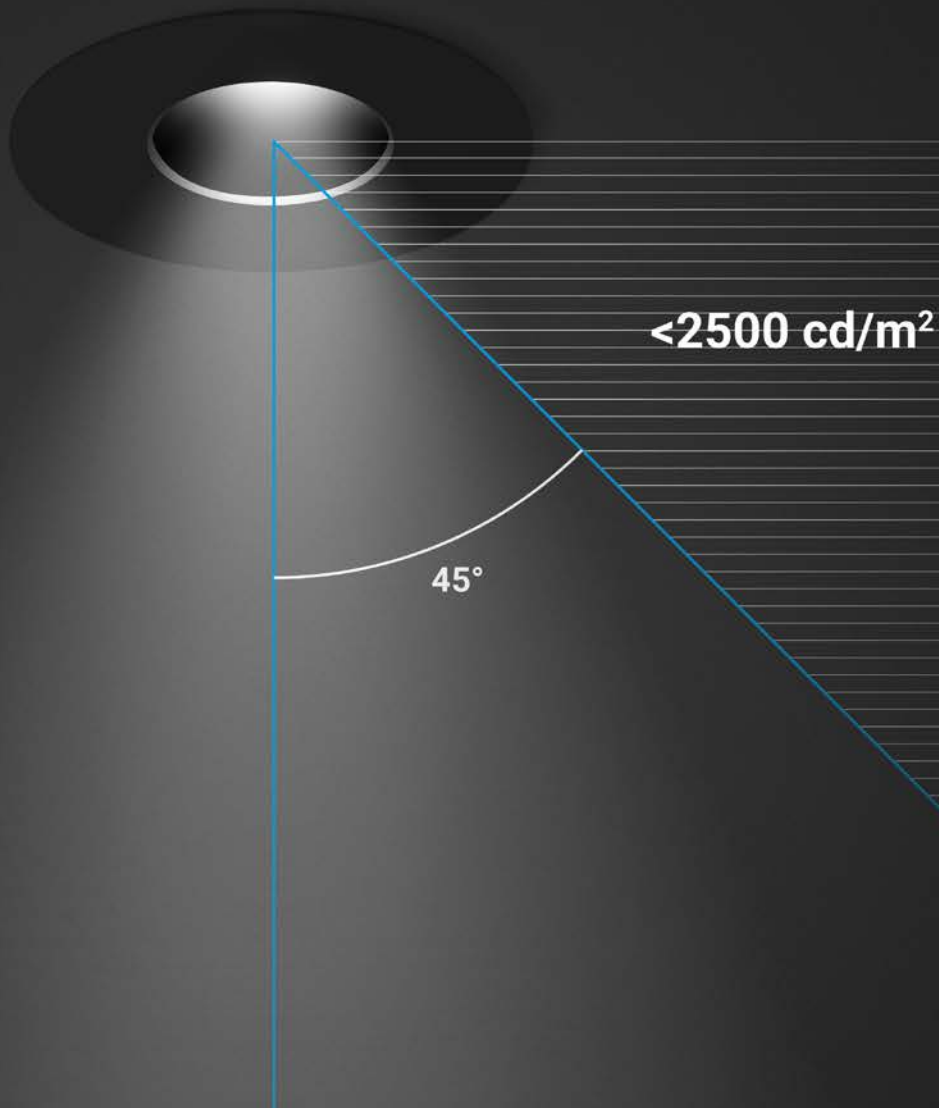
**IP20 + IP65**

# MAGGIORE PROTEZIONE AI TUOI PROGETTI CON I DOWNLIGHT EVO

**IP20  
IP65**

Il gruppo ottico garantisce un indice di protezione frontale IP65, ovvero totale protezione contro l'ingresso di polvere e particelle estremamente piccole, nonché contro spruzzi e getti d'acqua. Il valore si riferisce unicamente al comparto ottico e NON al corpo lampada (indice di protezione IP20).

# LEED CERTIFICATION COMPLIANT

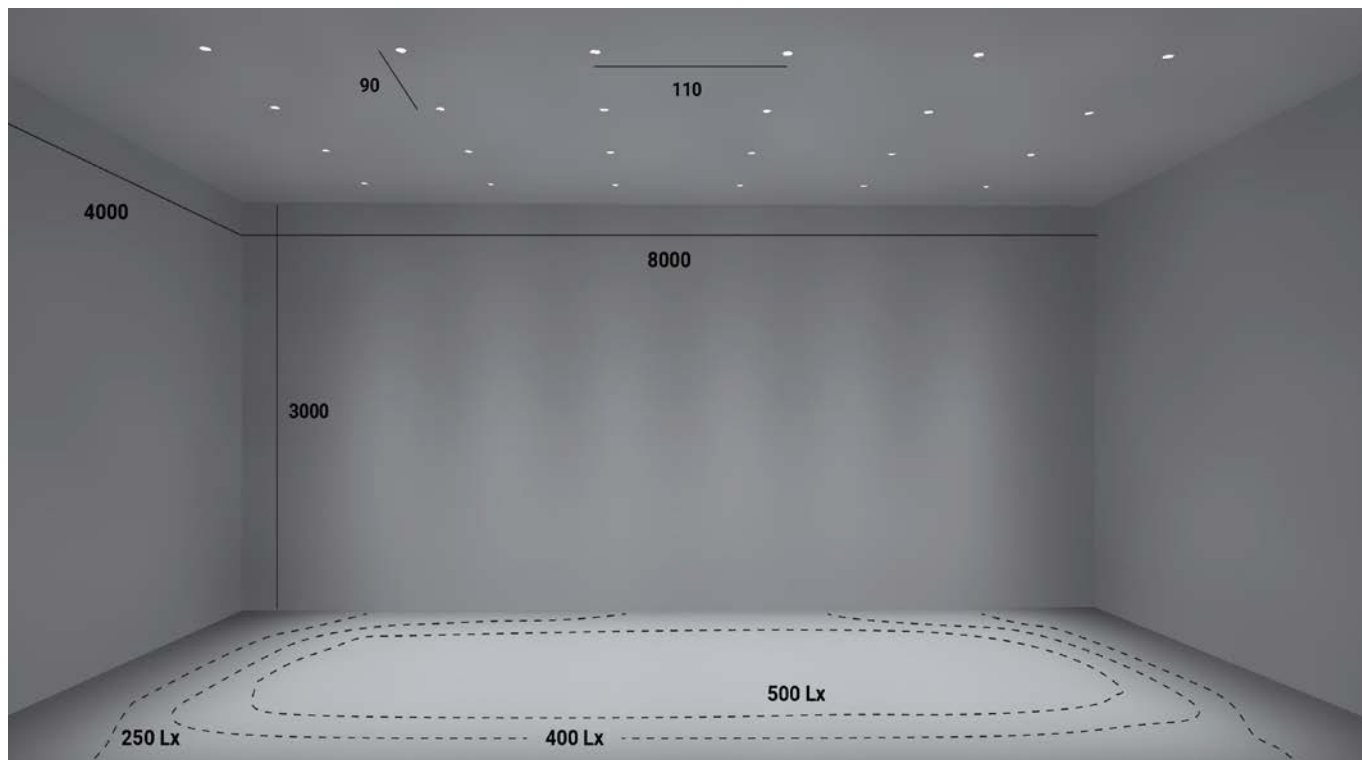


**Vos\_R EVO**  
9W - Medium Flood  
3000K  
UGR <11  
CRI90

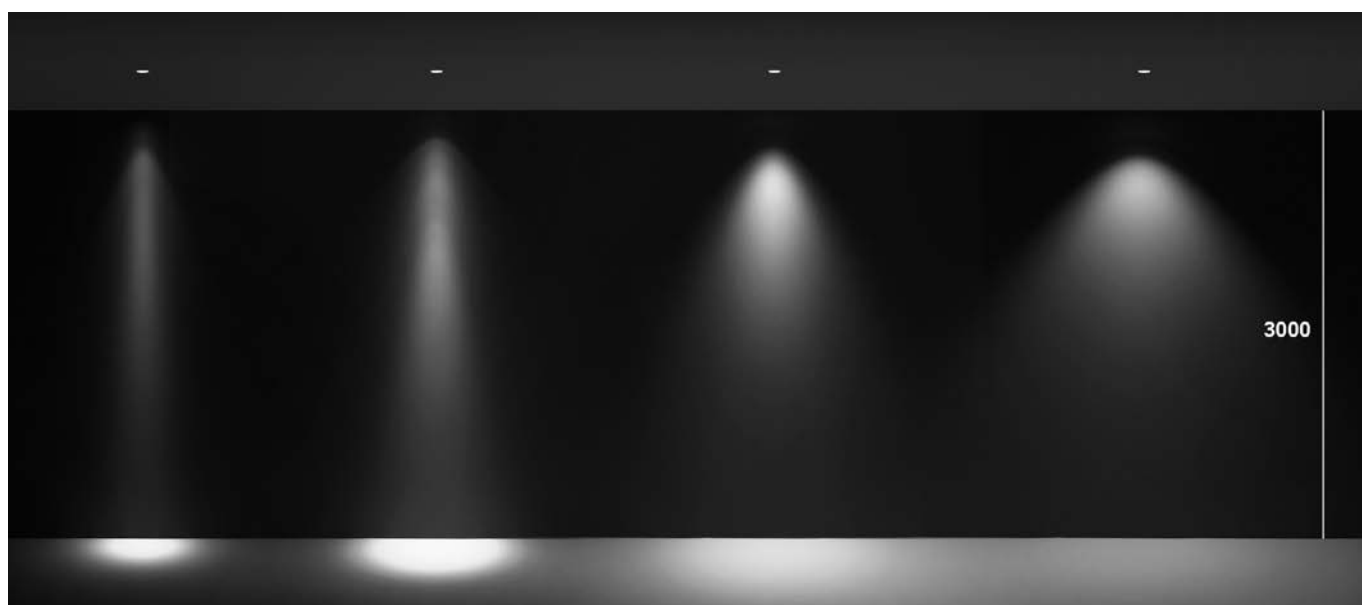




# PERFORMANCE E UNIFORMITÀ LUMINOSA



Downlight installato:  
**Warp\_R EVO 9W**  
ottica **Medium Flood 3000K**  
UGR <16



**Narrow Spot (10°)**  
UGR <11

**Spot (14°)**  
UGR <11

**Medium Flood (31°)**  
UGR <11

**Wide Flood (46°)**  
UGR <19

Downlight installato:  
**Vos\_R EVO 3000K (Ø71)**

**Aria Wellbeing  
Retreat & SPA  
Como, Italy**

Spazi esclusivi ed eleganti che interpretano un nuovo concetto di lusso, arredati con elementi di design e opere d'arte, mixati in modo sapiente ad apparecchi illuminotecnici pensati per accogliere l'ospite e farlo sentire coccolato.

**Lighting design:**

arch. Giorgio Colombo,  
Light+Arch Consultancy



**Warp\_R EVO**  
3000K  
Wide Flood











**< Aria Wellbeing Retreat & SPA | Como, Italy**

Nei bagni delle suite sono stati installati coppie di faretti da incasso Vos\_R EVO con finitura nera, temperatura colore di 3000K e CRI 90 per garantire un'illuminazione che enfatizzasse ulteriormente l'ambiente.

**Lighting design:**

arch. Giorgio Colombo, Light+Arch Consultancy



**Vos\_R EVO**  
3000K  
Wide Flood

**John Reed Fitness Music Club | Trieste, Italy**

Downlight della collezione Quantum\_R EVO, che si caratterizzano per dimensioni ridotte, prestazioni efficienti e grande praticità d'installazione.

**Project:** RSG Group



**Quantum\_R EVO**  
3000K  
Medium Flood +  
Elliptic filter



**< Nishiki | Milano, Italy**

**Lighting design:**  
Naos Design



**Vos\_R EVO**  
3000K  
Wide Flood

**> Membership Club Privato  
Milano, Italy**

Il downlight Warp\_R EVO è stato installato nella configurazione Medium Flood e grazie all'elevato indice di resa cromatica CRI 90 tutti i dettagli vengono valorizzati.

**Lighting design:**  
Studio Christian Grande



**Warp\_R EVO**  
3000K  
Medium Flood



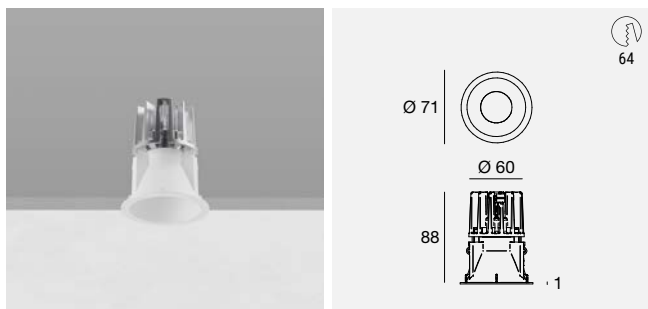


# WARP\_R EVO





## Warp\_R EVO



4 W DC - 350 mA - powerLED

	Cct	Cri	lm S - D	Opt
<b>WH</b> 77340	M	90	395 - 241	10 (10° UGR<11)
<b>BB</b> 77341	W	90	423 - 258	
<b>WH</b> 77364	HC	N	90 456 - 278	
<b>BB</b> 77365	HC			

### Electronica

<b>89145</b> ON/OFF 1 art. 138 x 22 x h 21	<b>99375</b> ON/OFF 2 - 3 art. 138 x 22 x h 21	<b>99708</b> 0/1-10V converter 1 art. 138 x 22 x h 21	<b>99711</b> DALI converter 1 art. 138 x 22 x h 21	+ driver 24V DC <b>99374</b> 75W <b>99331</b> 150W
---	---	--	---	--



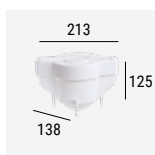
9 W DC - 700 mA - arrayLED

<b>WH</b> 77338	A	80	892 - 642	15 (14° UGR<16)
<b>BB</b> 77339	M	90	915 - 669	30 (31° UGR<16)
<b>WH</b> 77362	HC	W	90 967 - 707	45 (46° UGR<19)
<b>BB</b> 77363	HC	N	90 1032 - 754	

### Electronica

<b>99735</b> ON/OFF 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99147</b> ON/OFF 2 - 3 art. 103 x 58 x h 27	<b>99733</b> 0/1-10V 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99731</b> DALI PUSH 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99345</b> DALI PUSH 1 - 3 art. 210 x 48 x h 25
---	---	--	--	--

### Pag. 31 Ottiche & accessori

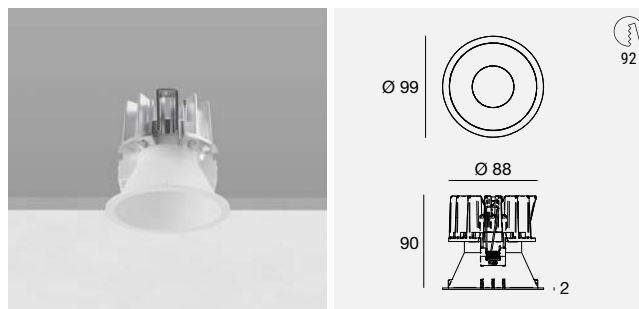


**PVC 89373**

Controcassa per laterizio

suitable for: Warp\_R EVO

## Warp\_R EVO



9 W DC - 700 mA - arrayLED

	Cct	Cri	lm S - D	Opt
<b>WH</b> 77344	A	80	892 - 642	10 (10° UGR<11)
<b>BB</b> 77345	M	90	915 - 662	
<b>WH</b> 77368	HC	W	90 967 - 700	
<b>BB</b> 77369	HC	N	90 1032 - 747	

### Electronica

<b>99735</b> ON/OFF 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99147</b> ON/OFF 2 - 3 art. 103 x 58 x h 27	<b>99733</b> 0/1-10V 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99731</b> DALI PUSH 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99345</b> DALI PUSH 1 - 3 art. 210 x 48 x h 25
---	---	--	--	--

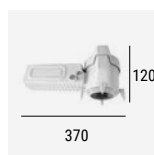
14 W DC - 400 mA - arrayLED

<b>WH</b> 77342	A	80	On req	20 (21° UGR<16)
<b>BB</b> 77343	M	90	1748 - 1409	30 (32° UGR<16)
<b>WH</b> 77366	HC	W	90 1830 - 1549	50 (55° UGR<19)
<b>BB</b> 77367	HC	N	90 1967 - 1665	

### Electronica

<b>99734</b> ON/OFF 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99732</b> 0/1-10V 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99730</b> DALI PUSH 1 art. 134 x 37 x h 31
---	--	--

### Pag. 31 Ottiche & accessori



**PVC 89374**

Controcassa per laterizio

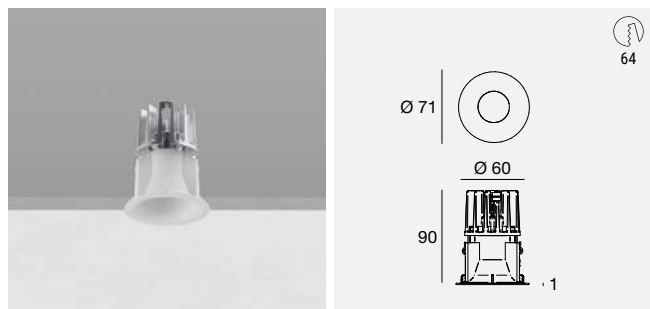
suitable for: Warp\_R EVO

Colors	Cct	Optics	Filter	Downlights
<b>WH</b> White	A 2200 W 3000	10 N.Spot 20 Flood 45 M.Flood	HC Honeycomb	25
<b>BB</b> Black	M 2700 N 4000	15 Spot 30 M.Flood 50 W.Flood		

# QUANTUM\_R EVO



## Quantum\_R EVO



4 W DC - 350 mA - powerLED

	Cct	Cri	lm S - D	Opt
<b>WH 77324</b>	M	90	395 - 237	<b>10</b> (10° UGR<11)
<b>BB 77325</b>	W	90	423 - 254	
<b>WH 77348</b> HC	N	90	456 - 273	
<b>BB 77349</b> HC				

### Electronica

<b>89145</b> ON/OFF 1 art. 138 x 22 x h 21	<b>99375</b> ON/OFF 2 - 3 art. 138 x 22 x h 21	<b>99708</b> 0/1-10V converter 1 art. 138 x 22 x h 21	<b>99711</b> DALI converter 1 art. 138 x 22 x h 21	<b>+ driver 24V DC</b> <b>99374</b> 75W <b>99331</b> 150W
---	---	--	---	---



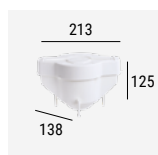
9 W DC - 700 mA - arrayLED

<b>WH 77322</b>	A	80	892 - 642	<b>15</b> (14° UGR<16) <b>30</b> (31° UGR<16) <b>45</b> (45° UGR<19)
<b>BB 77323</b>	M	90	915 - 650	
<b>WH 77346</b> HC	W	90	967 - 687	
<b>BB 77347</b> HC	N	90	1032 - 733	

### Electronica

<b>99735</b> ON/OFF 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99147</b> ON/OFF 2 - 3 art. 103 x 58 x h 27	<b>99733</b> 0/1-10V 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99731</b> DALI PUSH 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99345</b> DALI PUSH 1 - 3 art. 210 x 48 x h 25
---	---	--	--	--

### Pag. 31 Ottiche & accessori

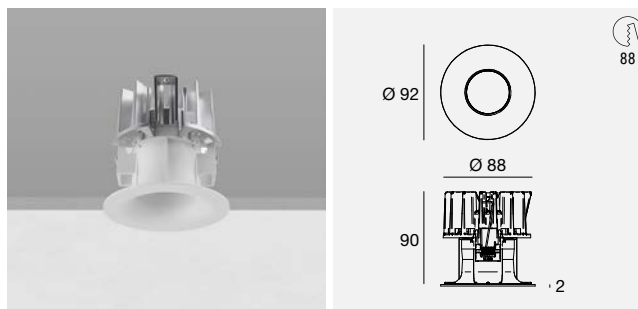


**PVC 89373**

Controcassa per laterizio

suitable for: Warp\_R EVO

## Quantum\_R EVO



9 W DC - 700 mA - arrayLED

	Cct	Cri	lm S - D	Opt
<b>WH 77328</b>	A	80	892 - 642	<b>10</b> (10° UGR<11)
<b>BB 77329</b>	M	90	915 - 642	
<b>WH 77352</b> HC	W	90	967 - 679	
<b>BB 77353</b> HC	N	90	1032 - 725	

### Electronica

<b>99735</b> ON/OFF 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99147</b> ON/OFF 2 - 3 art. 103 x 58 x h 27	<b>99733</b> 0/1-10V 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99731</b> DALI PUSH 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99345</b> DALI PUSH 1 - 3 art. 210 x 48 x h 25
---	---	--	--	--

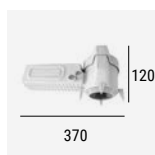
14 W DC - 400 mA - arrayLED

<b>WH 77326</b>	A	80	On req	<b>20</b> (21° UGR<16) <b>30</b> (32° UGR<16) <b>50</b> (54° UGR<19)
<b>BB 77327</b>	M	90	1748 - 1419	
<b>WH 77350</b> HC	W	90	1830 - 1486	
<b>BB 77351</b> HC	N	90	1967 - 1559	

### Electronica

<b>99734</b> ON/OFF 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99732</b> 0/1-10V 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99730</b> DALI PUSH 1 art. 134 x 37 x h 31
---	--	--

### Pag. 31 Ottiche & accessori



**PVC 89374**

Controcassa per laterizio

suitable for: Warp\_R EVO

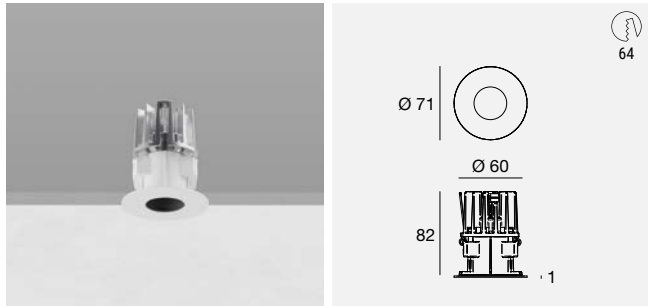
Colors	Cct	Optics	Filter	Downlights
<b>WH</b> White	<b>A</b> 2200 <b>W</b> 3000	<b>10</b> N.Spot <b>20</b> Flood <b>45</b> M.Flood	HC Honeycomb	<b>27</b>
<b>BB</b> Black	<b>M</b> 2700 <b>N</b> 4000	<b>15</b> Spot <b>30</b> M.Flood <b>50</b> W.Flood		

**VOS\_R EVO**





## Vos\_R EVO



4 W DC - 350 mA - powerLED

	Cct	Cri	Im S - D	Opt
<b>WH 77332</b>	M	90	395 - 207	10 (9° UGR<11)
<b>BB 77333</b>	W	90	423 - 222	
<b>WH 77356</b> HC	N	90	456 - 239	
<b>BB 77357</b> HC				

### Electronica

<b>89145</b> ON/OFF 1 art. 138 x 22 x h 21	<b>99375</b> ON/OFF 2 - 3 art. 138 x 22 x h 21	<b>99708</b> 0/1-10V converter 1 art. 138 x 22 x h 21	<b>99711</b> DALI converter 1 art. 138 x 22 x h 21	+ driver 24V DC <b>99374</b> 75W <b>99331</b> 150W
---	---	--	---	--



9 W DC - 700 mA - arrayLED

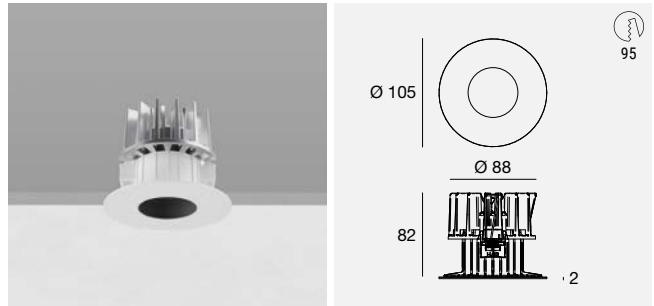
<b>WH 77330</b>	A	80	892 - 642	15 (14° UGR<11)
<b>BB 77331</b>	M	90	915 - 573	30 (30° UGR<11)
<b>WH 77354</b> HC	W	90	967 - 606	45 (42° UGR<19)
<b>BB 77355</b> HC	N	90	1032 - 647	

### Electronica

<b>99735</b> ON/OFF 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99147</b> ON/OFF 2 - 3 art. 103 x 58 x h 27	<b>99733</b> 0/1-10V 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99731</b> DALI PUSH 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99345</b> DALI PUSH 1 - 3 art. 210 x 48 x h 25
---	---	--	--	--

Pag. 31 Ottiche & accessori

## Vos\_R EVO



9 W DC - 700 mA - arrayLED

	Cct	Cri	Im S - D	Opt
<b>WH 77336</b>	A	80	892 - 642	10 (10° UGR<11)
<b>BB 77337</b>	M	90	915 - 604	
<b>WH 77360</b> HC	W	90	967 - 638	
<b>BB 77361</b> HC	N	90	1032 - 681	

### Electronica

<b>99735</b> ON/OFF 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99147</b> ON/OFF 2 - 3 art. 103 x 58 x h 27	<b>99733</b> 0/1-10V 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99731</b> DALI PUSH 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99345</b> DALI PUSH 1 - 3 art. 210 x 48 x h 25
---	---	--	--	--

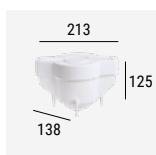
14 W DC - 400 mA - arrayLED

<b>WH 77334</b>	A	80	On req	20 (21° UGR<11)
<b>BB 77335</b>	M	90	1748 - 1308	30 (32° UGR<11)
<b>WH 77358</b> HC	W	90	1830 - 1370	50 (54° UGR<19)
<b>BB 77359</b> HC	N	90	1967 - 1473	

### Electronica

<b>99734</b> ON/OFF 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99732</b> 0/1-10V 1 art. 134 x 37 x h 31	<b>99730</b> DALI PUSH 1 art. 134 x 37 x h 31
---	--	--

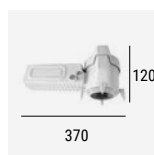
Pag. 31 Ottiche & accessori



**PVC 89373**

Controcassa per laterizio

suitable for: Warp\_R EVO



**PVC 89374**

Controcassa per laterizio


suitable for: Warp\_R EVO

Colors	Cct	Optics	Filter	Downlights
<b>WH</b> White	A 2200 W 3000	10 N.Spot 20 Flood 45 M.Flood	HC Honeycomb	29
<b>BB</b> Black	M 2700 N 4000	15 Spot 30 M.Flood 50 W.Flood		




# COMPONENTI INTERCAMBIABILI TRA WARP\_R, QUANTUM\_R E VOS\_R:


## Kit ottiche per modulo LED Ø60

	<b>83370</b>	Kit lente Spot (15°)
	<b>83371</b>	Kit lente Medium Flood (30°)
	<b>83372</b>	Kit lente Wide Flood (45°)
<b>suitable for:</b> 9W		

## Kit ottiche per modulo LED Ø88


	<b>83382</b>	Kit lente Flood (20°)
	<b>83383</b>	Kit lente Medium Flood (30°)
	<b>83384</b>	Kit lente Wide Flood (50°)
<b>suitable for:</b> 14W		

## Filtri per modulo LED Ø60

	<b>83367</b>	Honeycomb
	<b>83368</b>	Filtro ellittico
	<b>83369</b>	Filtro estetico*
<b>suitable for:</b> 4W - 9W		


\* Il filtro estetico influisce sul beam angle, tutte le ottiche rientrano su un range di 45°/48°.


## Filtri per modulo LED Ø88

	<b>83379</b>	Honeycomb
	<b>83380</b>	Filtro ellittico
	<b>83381</b>	Filtro estetico*
<b>suitable for:</b> 9W - 14W		

\* Il filtro estetico influisce sul beam angle, tutte le ottiche rientrano su un range di 45°/48°.


## Frontali per modulo LED 4W - 9W Ø60


	<b>WH 83363</b>	Kit frontale Warp_R Ø71
	<b>BB 83364</b>	Kit frontale Warp_R Ø71
	<b>AU C-K400040</b>	Kit frontale Warp_R Ø71
	<b>CU C-K400041</b>	Kit frontale Warp_R Ø71


	<b>WH 83361</b>	Kit frontale Quantum_R Ø71
	<b>BB 83362</b>	Kit frontale Quantum_R Ø71
	<b>AU C-K400038</b>	Kit frontale Quantum_R Ø71
	<b>CU C-K400039</b>	Kit frontale Quantum_R Ø71

	<b>WH 83365</b>	Kit frontale Vos_R Ø71
	<b>BB 83366</b>	Kit frontale Vos_R Ø71
	<b>AU C-K400042</b>	Kit frontale Vos_R Ø71
	<b>CU C-K400043</b>	Kit frontale Vos_R Ø71


## Frontali per modulo LED 9W - 14W Ø88

	<b>WH 83375</b>	Kit frontale Warp_R Ø99
	<b>BB 83376</b>	Kit frontale Warp_R Ø99
	<b>AU C-K400048</b>	Kit frontale Warp_R Ø99
	<b>CU C-K400049</b>	Kit frontale Warp_R Ø99


	<b>WH 83373</b>	Kit frontale Quantum_R Ø92
	<b>BB 83374</b>	Kit frontale Quantum_R Ø92
	<b>AU C-K400046</b>	Kit frontale Quantum_R Ø92
	<b>CU C-K400047</b>	Kit frontale Quantum_R Ø92

	<b>WH 83377</b>	Kit frontale Vos_R Ø105
	<b>BB 83378</b>	Kit frontale Vos_R Ø105
	<b>AU C-K400050</b>	Kit frontale Vos_R Ø105
	<b>CU C-K400051</b>	Kit frontale Vos_R Ø105


## Adapter Ring Ø81

	<b>WH 83393</b>	Warp_R/Quantum_R
	<b>BB 83394</b>	Warp_R/Quantum_R
	<b>AU C-K400044</b>	Warp_R/Quantum_R
	<b>CU C-K400045</b>	Warp_R/Quantum_R

## Adapter Ring Ø106

	<b>WH 83391</b>	Quantum_R Ø92
	<b>BB 83392</b>	Quantum_R Ø92
	<b>AU C-K400054</b>	Quantum_R Ø92
	<b>CU C-K400055</b>	Quantum_R Ø92

## Adapter Ring Ø109

	<b>WH 83395</b>	Warp_R Ø99
	<b>BB 83390</b>	Warp_R Ø99
	<b>AU C-K400052</b>	Warp_R Ø99
	<b>CU C-K400053</b>	Warp_R Ø99

### Colors





















<b>WH</b> White	<b>AU</b> Gold
<b>BB</b> Black	<b>CU</b> Copper

### Optics

<b>15</b> Spot	<b>30</b> M.Flood	<b>50</b> W.Flood
<b>20</b> Flood	<b>45</b> M.Flood	

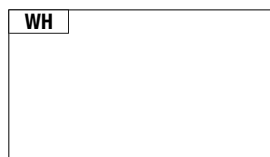
### Downlights

# how to read symbols & suffixes

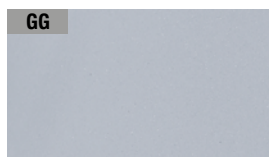
	Installazione in ambiente interno		Classe III - classe di isolamento elettrico (IEC)	<b>_A</b>	Aluminium	
	Installazione in ambiente esterno		Over Voltage Protection	<b>_A (Orma)</b>	Round	
	Installazione a parete		Smartwave™	<b>_AB</b>	Alluminium Blade	
	Installazione a terra	<b>C.C.</b>	Constant Current	<b>_AJ</b>	Alluminium Adjustable	
	Installazione a soffitto	<b>C.V.</b>	Constant Voltage	<b>_AL</b>	Alluminium Opaline	
	Installazione a parete o a terra		Dimming con potenziometro integrato	<b>_AM</b>	Alluminium Adjustable	
	Installazione a soffitto o a parete		Simply DIM	<b>_C</b>	Ceiling	
	Installazione a soffitto, a parete o a terra		Phase-cut	<b>_CD</b>	Ceiling Direct	
	Installazione a soffitto o a terra		1-10 V	<b>_Cell_C</b>	Cell Ceiling	
	Indice di protezione (IEC 60529) da corpi estranei e acqua		Digital Addressable Lighting Interface	<b>_Cell_P</b>	Cell Pendant	
	Prodotto specificamente studiato per poter resistere ad una immersione temporanea		Digital Addressable Lighting Interface	<b>_CI</b>	Ceiling Internal	
	Indice di protezione sul vano ottico		Digital Addressable Lighting Interface	<b>_D</b>	Double	
	Indice di protezione (IEC 62262) contro impatti meccanici esterni	<b>DMX 512</b>	DMX 512	<b>_EX</b>	Extactable	
	Apparecchio calpestabile		RDM, DMX 512	<b>_F</b>	Frameless	
	Apparecchio carrabile		Infrarosso	<b>_FJ</b>	Frameless Adjustable	
	Acciaio inossidabile		Telecomando a radiofrequenza	<b>_FL</b>	Frameless Opaline	
	Articolo protetto da resinatura		Sensore P.I.R.	<b>_FO</b>	Frameless Concentrica	
	Foro d'installazione circolare		Alimentatore Con Trasformatore Di Sicurezza	<b>_I</b>	Inox	
	Foro d'installazione quadrangolare		Alimentatore Indipendente	<b>_IB</b>	Inox Blade	
	Fascio luminoso orientabile		Alimentatore Protetto Termicamente	<b>_IJ</b>	Inox Adjustable	
	Fascio luminoso basculante		Isolamento Rinforzato	<b>_IL</b>	Inox Opaline	
	Disponibile in versione emergenza		Unified Glare Rating	<b>_IM</b>	Inox Moon	
	Cavo d'alimentazione incluso		Sensore di movimento	<b>_M</b>	Modular	
	Apparecchio idoneo al montaggio su mobili		Antenna Integrata	<b>_P</b>	Pendant	
	Apparecchio idoneo al montaggio su superfici normalmente infiammabili (EN 60598)		Antenna Esterna	<b>_PD</b>	Pendant direct	
	Apparecchio con protezione termica incorporata		L'alimentatore non passa nel foro di installazione	<b>_PI</b>	Pendant Internal	
	Driver incluso		PointToPoint DALI Dimmerazione su singolo prodotto	<b>_PU</b>	Pendant Up	
	Driver non incluso	Tutti gli articoli sono in classe energetica A++. Gli schemi di collegamento per gli articoli dell'elettronica sono disponibili all'interno della documentazione tecnica.			<b>_Q</b>	Square
	Classe I - classe di isolamento elettrico (IEC)				<b>_QD</b>	Square Double
	Classe II - classe di isolamento elettrico (IEC)	<b>_QJ</b>	Square Adjustable	<b>_QV</b>	Square vertical	
		<b>_R</b>	Round	<b>_R PRO</b>	Round Professional	
		<b>_RD (LV44)</b>	Round Dynamic White	<b>_RDX</b>	Round Double + Screws	
		<b>_RF</b>	Round Frameless	<b>_RFJ</b>	Round Frameless Adjustable	
		<b>_RJ</b>	Round Adjustable	<b>_RP (Nautilus)</b>	Round Projectors	
		<b>_RX</b>	Round Big	<b>_RX</b>	Round Big	
		<b>_RX (Suelo)</b>	Round + Screws	<b>_RX PRO (Suelo)</b>	Pound + Screws Professional	
		<b>_RXJ (Suelo)</b>	Round + Screws + Adjustable	<b>_RY</b>	Round Asymmetric	
		<b>_S</b>	Surface	<b>_T</b>	Track	
		<b>_W</b>	Wall	<b>_WF</b>	Wall Frameless	
		<b>_Ww</b>	Wall Washer	<b>_X (Anton)</b>	Big	
		<b>_X (Paseo)</b>	PowerLED	<b>_Y</b>	Asymmetric	



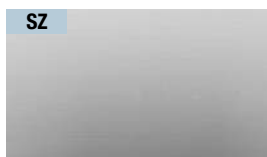
# finishes materials



Bianco | RAL 9003 goffrato



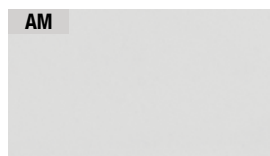
Grigio | RAL 9006 goffrato



Satinato



Primer



Alluminio anodizzato



Alluminio



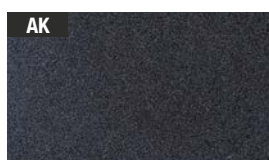
Acciaio



Nichel spazzolato



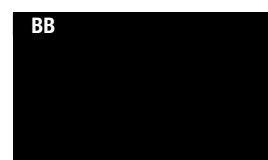
Cromo



Nero Anodizzato



Grigio Nero | RAL 7021 goffrato



Nero | RAL 9005 goffrato



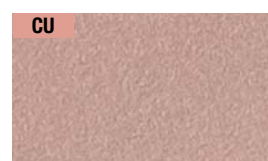
PMMA Trasparente



PMMA Opalino



Oro



Rame



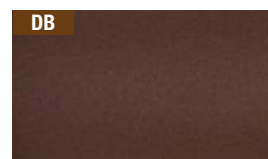
Ottone



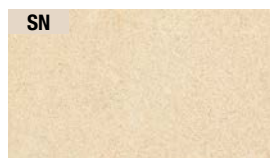
Bronzo



Marrone



Dark brown



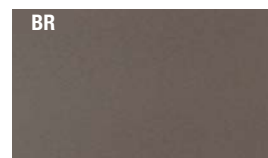
Sabbia



Cemento



Antracite



Brunito

I disegni, le quote, i materiali ed i colori del presente catalogo si intendono a titolo indicativo. Nell'interesse della clientela, l'Azienda si riserva il diritto di modificare i modelli in ogni momento senza l'obbligo di preavviso. Il flusso reale (Im-D) è rilevato prendendo come riferimento un'ottica Mediun Flood, Spot senza accessori e una finitura colore neutra. Per approfondimenti consultare le schede tecniche nel sito: [linealight.com](http://linealight.com).

L'indicazione della bandiera italiana nel presente catalogo è puramente indicativa. I prodotti potrebbero avere origine diversa da quanto indicato.

"Linealight Group" si riserva il diritto, senza alcun preavviso di modificare le caratteristiche dei propri prodotti come la disponibilità degli stessi in qualunque momento. Tutti i prodotti, relativi dati tecnici, illustrazioni e informazioni presenti sul catalogo non sono vincolanti per "Linealight Group". "Linealight Group" non risponderà di eventuali errori illustrativi, testuali e/o di traduzione. Ulteriori caratteristiche dei prodotti sono contenute nelle relative schede tecniche e fogli istruzione. Il presente catalogo è tutelato dalla legge sui diritti d'autore (legge 22/04/1941 n. 633 e della legge 14/12/1942 n. 1485: di esso è proibita ogni riproduzione totale o anche parziale). Tutti i valori riportati a catalogo sono valori di misurazione. I dati di flusso, CCT e potenza sono passibili di tolleranze di +/- 10 %.

## Addresses

### **Linea Light HQ Italy**

via della Fornace, 59 z.i.  
31023 Castelmolin di Resana (TV) - Italy  
Phone: +39 0423 7868  
Fax: +39 0423 786900  
info@linealight.com

### **Linea Light Milano**

via Morimondo, 26 int. 17G  
20143 Milano - Italy  
Phone: +39 02 36750915  
Fax: +39 02 36750915  
milano@linealight.com

### **Linea Light Roma**

Via La Spezia, 34  
00182 Roma - Italy  
Phone: +39 06 68589134  
info@linealightroma.com

### **Linea Light UK**

Suite 109 - The Business Design Centre  
52 Upper Street - Islington N10QH  
London - UK  
Phone: +44 0203 6371983  
info@linealight-uk.com

### **Linea Light France**

Z.A. Heiden Est, 12 rue des Pays-Bas  
68310 Wittelsheim - France  
Phone: +33 389 75 52 23  
Fax: +33 389 75 59 07  
info@linealight.fr

### **Linea Light Deutschland**

Aktienstraße 214  
45473 Mülheim Ruhr - Germany  
Phone: +49 208 299979-0  
Fax: +49 208 299979-10  
service@linealight.de

### **Linea Light Spain**

C/ Longares, 48  
28022 Madrid - Spain  
Phone: +34 912534773  
gestion@linealight.com

### **Linea Light USA - Inter Lux**

3741 Commerce Drive  
Suites 306-308  
Baltimore, MD 21227 - USA  
Phone: +1 410 381 1497  
Fax: +1 410 381 1589  
answers@inter-lux.com

### **Linea Light Asia - Pacific**

No. 7, Nanyi Huayuan Road, Industry Avenue,  
528478 Xiaolan Town, Zhongshan City,  
Guangdong Province - China  
Phone: +86 760 87618355  
info@linealight.com.cn

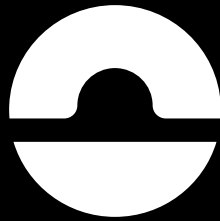
### **Linea Light Singapore**

21 Kaki Bukit Place, 5th Fl.  
Eunos Techpark Singapore  
416199 Singapore  
Phone: +65-6908 5758  
info.sg@linealight.com

### **Linea Light GCC**

Jumeirah Lake Towers  
JBC2 - 35th Floor Cluster V - Dubai - UAE  
P.O. Box 125902  
Phone: +971 4 4218275  
Fax: +971 4 4218274  
info@linealight.ae





**LIGHT UP NEW IDEAS!**

**linealight.com**

IT | REV. 00