



SIGMA IP

SIGMA: CONFORTEVOLE, SICURO E STUDIATO PER I VOSTRI AMBIENTI

ECOLUXION presenta l'armatura stagna SIGMA IP a LED.

Il corpo lampada è in polycarbonato infrangibile, con un grado di protezione IP65, particolarmente robusto grazie anche alla struttura rinforzata da nervature interne. L'installazione è facilitata dalla staffa in acciaio inox di serie per la collocazione a parete o a plafone, mentre il gancio di serie consente l'aggancio rapido a qualsiasi sistema di sospensione a catena.

I ganci di chiusura della cover sono in acciaio inox.

A queste caratteristiche di base si aggiungono oggi i vantaggi della tecnologia LED, ovvero sorgenti luminose con una lunghissima durata di vita (oltre 57mila ore), consumi ridotti e un'alta qualità della luce. I LED 4000K garantiscono un'illuminazione gradevole e con una ottima resa dei colori.

L'assenza totale di sfarfallio, meglio conosciuto come Flickeraggio, rende molto confortevole l'ambiente di lavoro.

Sigma IP è completa di morsettiera ad innesto rapido e pressacavo.

Su Richiesta



3

Anni

Garanzia

CARATTERISTICHE

NORMATIVA: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN 60598-1 C EI 34-21, grado di protezione IP65 IK09 secondo le EN 60529.

LED: Tecnologia LED di ultima generazione 4000K con 130lm/W di efficienza apparecchio e 150lm/W di efficienza LED potenza assorbita tot. 40/50/60W vita utile 57.000h L80B10. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo di rischio esente

UTILIZZO APPROPRIATO

La serie SIGMA di ECOLUXION in polycarbonato hanno un grado di tenuta stagna IP65 IK09 se installate in ambienti con temperature non superiori a 50°C. L'esposizione diretta ai raggi solari porta facilmente al superamento dei 50°C compromettendo il grado di protezione. Si consiglia comunque di utilizzarle in modo appropriato senza alterarne le qualità meccaniche e di protezione (IP65IK09).

IN CASO DI EMERGENZA

EMERGENZA S.A. : In caso di "black-out" la lampada rimane accesa, evitando così problemi dovuti all'improvvisa mancanza di illuminazione. L'autonomia è di 180 min. Al ritorno della tensione la batteria si ricarica automaticamente.

In funzionamento "Emergency" il flusso luminoso è ridotto ad 1/6 del flusso nominale ed è dotato di batteria 7,2V 4.400 mA/h.

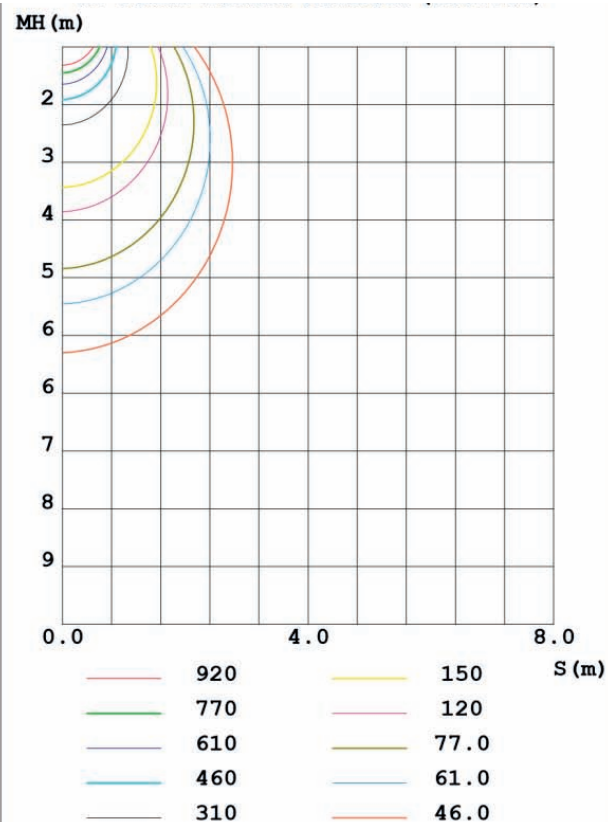
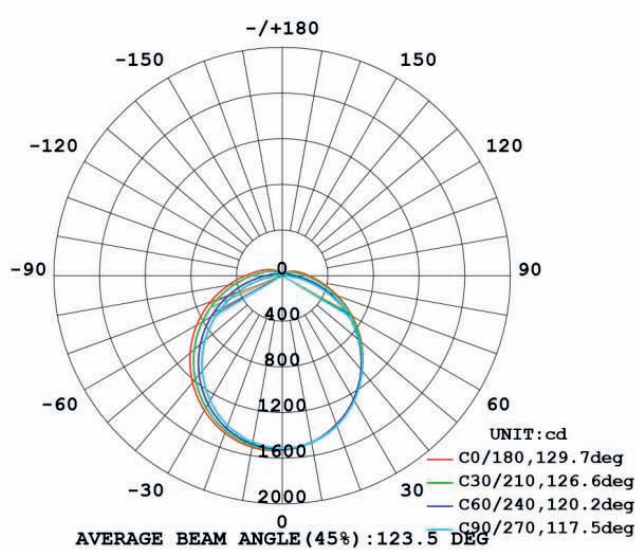
DIFFUSORE: Stampato ad iniezione in policarbonato opale che permette un'ottima diffusione della luce ed un buon controllo luminoso, autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV. La finitura liscia esterna facilita l'operazione di pulizia, necessaria per avere sempre la massima efficienza luminosa.

DOTAZIONE: completa di ganci e staffa di fissaggio in acciaio INOX.

CORPO: Stampato ad iniezione, in policarbonato grigio RAL7035, infrangibile, di elevata resistenza meccanica IK09 grazie alla struttura rinforzata da nervature interne.

CURVE FOTOMETRICHE E APPLICAZIONI

DIAGRAMMA DISTRIBUZIONE
DELL'INTENSITÀ LUMINOSA



SIGMA 40 IP



SIGMA 50 IP



3

Anni

Garanzia

Specifiche

Caratteristiche Elettriche

Modello	SIGMA 40 IP
Potenza Nominale	40W
Tensione Nominale	200/240 VAC
COS-FI	>0,95
Efficienza Driver	>92%
Classe 1	

Specifiche Fotometriche

Flusso Luminoso	5500lm
CRI	Ra>80
Temperatura Colore	4000, (a richiesta 3000-5000)
Fasci Luminosi Disponibili	Diffondente

Specifiche Meccaniche

Grado di Protezione	IP65
Resistenza agli Urti	IK09
Lifetime (L80 B10)	>57'000 ore
Dimensioni	1280x135x95mm
Peso Netto	2,85Kg

Specifiche

Caratteristiche Elettriche

Modello	SIGMA 50 IP
Potenza Nominale	50W
Tensione Nominale	200/240 VAC
COS-FI	>0,95
Efficienza Driver	>93%
Classe 1	

Specifiche Fotometriche

Flusso Luminoso	6500lm
CRI	Ra>80
Temperatura Colore	4000, (a richiesta 3000-5000)
Fascio Luminoso Disponibile	Diffondente

Specifiche Meccaniche

Grado di Protezione	IP65
Resistenza agli Urti	IK09
Lifetime (L80 B10)	>57'000 ore
Dimensioni	1575x135x95mm
Peso Netto	3,5Kg

Grazie all'evoluzione tecnologica, il flusso luminoso e la potenza elettrica possono presentare tolleranze di +/- 10% rispetto al valore indicato

SIGMA 60 IP



SIGMA 50 EMIP



3

Anni

Garanzia

Specifiche

Caratteristiche Elettriche

Modello	SIGMA 60 IP
Potenza Nominale	60W
Tensione Nominale	200/240 VAC
COS-FI	>0,95
Efficienza Driver	>92%
Classe 1	

Specifiche Fotometriche

Flusso Luminoso	7700lm
CRI	Ra>80
Temperatura Colore	4000, (a richiesta 3000-5000)
Fasci Luminosi Disponibili	Diffondente

Specifiche Meccaniche

Grado di Protezione	IP65
Resistenza agli Urti	IK09
Lifetime (L80 B10)	>57'000 ore
Dimensioni	1575x135x95mm
Peso Netto	3,5Kg

Specifiche

Caratteristiche Elettriche

Modello	SIGMA 50 EMIP
Potenza Nominale	50W
Tensione Nominale	100/277 VAC
COS-FI	>0,95
Efficienza Driver	>93%
Classe 1	

Specifiche Fotometriche

Flusso Luminoso	6500lm
CRI	Ra>80
Temperatura Colore	4000, (a richiesta 3000-5000)
Fascio Luminoso Disponibile	Diffondente

Specifiche Meccaniche

Grado di Protezione	IP65
Resistenza agli Urti	IK09
Lifetime (L80 B10)	>57'000 ore
Dimensioni	1575x135x95mm
Peso Netto	4,5Kg

Grazie all'evoluzione tecnologica, il flusso luminoso e la potenza elettrica possono presentare tolleranze di +/- 10% rispetto al valore indicato

SIGMA 60 EMIP



3

Anni

Garanzia



Specifiche

Caratteristiche Elettriche

Modello	SIGMA 60 EMIP
Potenza Nominale	60W
Tensione Nominale	200/240 VAC
COS-FI	>0,95
Efficienza Driver	>92%
Classe 1	

Specifiche Fotometriche

Flusso Luminoso	7700lm
CRI	Ra>80
Temperatura Colore	4000, (a richiesta 3000-5000)
Fasci Luminosi Disponibili	Diffondente

Specifiche Meccaniche

Grado di Protezione	IP65
Resistenza agli Urti	IK09
Lifetime (L80 B10)	>57'000 ore
Dimensioni	1575x135x95mm
Peso Netto	4,5Kg



Grazie all'evoluzione tecnologica, il flusso luminoso e la potenza elettrica possono presentare tolleranze di +/- 10% rispetto al valore indicato

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA – Versione 01/2017

- 1) **PREMESSE** ECOLUXION S.R.L., con sede legale in Modena (MO), Via Giardini, 464/f, distribuisce materiale illuminotecnico alle condizioni generali di vendita che seguono. Tali condizioni generali si applicano anche alle eventuali modifiche richieste dal proponente - acquirente, anche verbalmente, successivamente alla sottoscrizione della proposta a tergo. Tali condizioni generali annullano ogni diversa e/o contraria clausola, stampata o manoscritta, presente negli ordini, nelle richieste, nella corrispondenza e, comunque, in ogni altro scritto del proponente - acquirente. La sottoscrizione delle presenti condizioni generali implica l'adesione del proponente - acquirente alle stesse, senza riserva alcuna. Le presenti condizioni generali sono redatte in lingua italiana, che ne costituisce la lingua ufficiale, e il proponente - acquirente dichiara di averle lette integralmente e ben comprese.
- 2) **PROPOSTA** La proposta ("Conferma d'ordine") contrattuale del proponente - acquirente, è valida ed efficace, ai sensi dell'art. 1326 codice civile, e il proponente - acquirente non ne richiede accettazione espressa prima dell'esecuzione, ai sensi dell'art. 1327 codice civile.
- 3) **ACCETTAZIONE DELLA PROPOSTA – CONCLUSIONE DEL CONTRATTO** Il contratto di vendita si riterrà perfezionato, ai sensi dell'art. 1327 codice civile, senza accettazione espressa prima dell'esecuzione, nel momento e nel luogo in cui la "ECOLUXION S.r.l." riceverà la proposta contrattuale sottoscritta, e cioè presso la propria sede. Eventuali modifiche della suddetta proposta saranno esaminate solo se comunicate dal proponente - acquirente, mediante lettera raccomandata a.r., entro il termine tassativo di 8 giorni dalla data riportata a tergo. La eventuale revoca della suddetta proposta dovrà essere comunicata dal proponente - acquirente, mediante lettera raccomandata a.r., entro il termine tassativo di 8 giorni dalla data riportata a tergo; in tal caso, la "ECOLUXION S.r.l." tratterrà quanto versato dal proponente - acquirente quale acconto riportato a tergo, a titolo di penale, ai sensi dell'art. 1382 codice civile. In ogni caso, la "ECOLUXION S.r.l." potrà in ogni momento modificare o annullare alcuni articoli e/o marchi per ragioni di produzione e/o approvvigionamento e/o cause tecniche non imputabili alla stessa, dandone comunicazione al proponente - acquirente.
- 4) **CONSEGNA** I termini di consegna ("Spedizione") eventualmente indicati in "conferma d'ordine" sono meramente indicativi e non vincolanti. "ECOLUXION S.r.l." è autorizzata sin d'ora a fornire al cliente il prodotto anche prima del termine di consegna pattuito o una parte del prodotto. "ECOLUXION S.r.l." provvederà alla consegna dei prodotti entro il periodo indicato, intendendosi per consegna la partenza della merce dal magazzino della "ECOLUXION S.r.l." mediante ritiro della merce stessa da parte del vettore. L'eventuale ritardo nella consegna non potrà essere invocato dal proponente - acquirente quale causa di risoluzione contrattuale o come fonte di indennizzo o di risarcimento, anche in quanto il periodo indicato è meramente indicativo. "ECOLUXION S.r.l." non sarà tenuta al rispetto del suddetto periodo nell'ipotesi di forza maggiore. In ogni caso, ai sensi dell'art. 1510, Il comma, codice civile, la "ECOLUXION S.r.l." si libererà dall'obbligo di consegna della merce rimettendo la stessa al vettore. La merce viaggia a rischio e pericolo del proponente - acquirente, salvo che non sia stato diversamente stabilito da accordi intercorsi tra le parti. In ogni caso il proponente - acquirente rinuncia alla possibilità di esigere da ECOLUXION S.r.l. il pagamento di importi a titolo di penali o risarcimento danni in caso di ritardata consegna rispetto alla data di "Spedizione" indicata. Resi da parte del proponente - acquirente di merce conforme all'ordine ovvero sostituzione di prodotti conformi all'ordine saranno accettati da ECOLUXION S.r.l. solo previa autorizzazione scritta, con addebito di un contributo pari al 20% del prezzo netto prodotto acquistato come da "conferma d'ordine". La merce viaggia a carico e a rischio del proponente acquirente (Incoterm 2000 EXW) salvo diverse disposizioni determinate in "conferma d'ordine" ed accettate dal cliente.
- 5) **PAGAMENTO DEL PREZZO** Il prezzo dei prodotti acquistati dovrà essere pagato alla "ECOLUXION S.r.l.", con sede legale in Modena (MO), Via Giardini, 464/f, secondo le condizioni di pagamento stabilite. La "ECOLUXION S.r.l.", laddove la solvibilità del proponente - acquirente diminuisca (ad esempio: per sopravvenienza di decreti ingiuntivi, di protesti, di procedure esecutive, di procedure concorsuali, etc.), avrà la facoltà di recedere dal contratto. La "ECOLUXION S.r.l.", laddove il proponente - acquirente ritardi i pagamenti dovuti e/o laddove la solvibilità del proponente - acquirente diminuisca, potrà recedere dal contratto e/o revocare le dilazioni di pagamento concesse, gli sconti effettuati e le facilitazioni applicate.
- 6) **INADEMPIMENTO DEL PROPONENTE-ACQUIRENTE** Nel caso in cui si verifichi il mancato pagamento del prezzo secondo le condizioni stabilite a tergo, anche di una sola rata, il contratto sarà risolto di diritto, ai sensi dell'art. 1456 codice civile, oppure la "ECOLUXION S.r.l." potrà sospendere l'esecuzione, ai sensi dell'art. 1461 codice civile.
- 7) **VIZI DELLA MERCE** Il proponente - acquirente dovrà denunciare eventuali vizi e/o mancanze della merce alla "ECOLUXION S.r.l.", per iscritto tramite lettera raccomandata a.r., entro 8 giorni dalla data di ricevimento della stessa, specificando il codice - articolo ed i vizi e/o le mancanze in modo da renderne possibile la verifica. Laddove la "ECOLUXION S.r.l." riconosca l'esistenza di merce viziata, il proponente - acquirente sarà autorizzato per iscritto alla restituzione della merce viziata mediante un vettore indicato dalla "ECOLUXION S.r.l."; tale restituzione dovrà avvenire entro il termine tassativo di 10 giorni dalla predetta autorizzazione; successivamente, il proponente - acquirente riceverà una nota di credito. Laddove la "ECOLUXION S.r.l." riconosca l'esistenza di merce mancante, il proponente - acquirente riceverà una nota di credito. Nessuna restituzione potrà avvenire e nessuna mancanza potrà essere riconosciuta senza il rispetto della suddetta procedura e, quindi, la merce acquistata si intenderà ricevuta dal proponente - acquirente esente da vizi e nella quantità risultante dai documenti di trasporto. Eventuali reclami per danni sul trasporto effettuato tramite corriere convenzionato "ECOLUXION s.r.l." saranno accettati esclusivamente se sul documento di trasporto sarà stata apposta clausola di "accettazione merce con riserva" ed il reclamo perverrà a "ECOLUXION S.r.l." in via scritta entro 48 ore dall'ora della consegna.
- 8) **LEGGE APPLICABILE E FORO COMPETENTE** Il contratto è regolato esclusivamente dalla legge italiana. Per ogni controversia, nessuna esclusa, inerente sia l'interpretazione sia l'esecuzione del contratto, sarà competente in via esclusiva il Foro di Modena.