

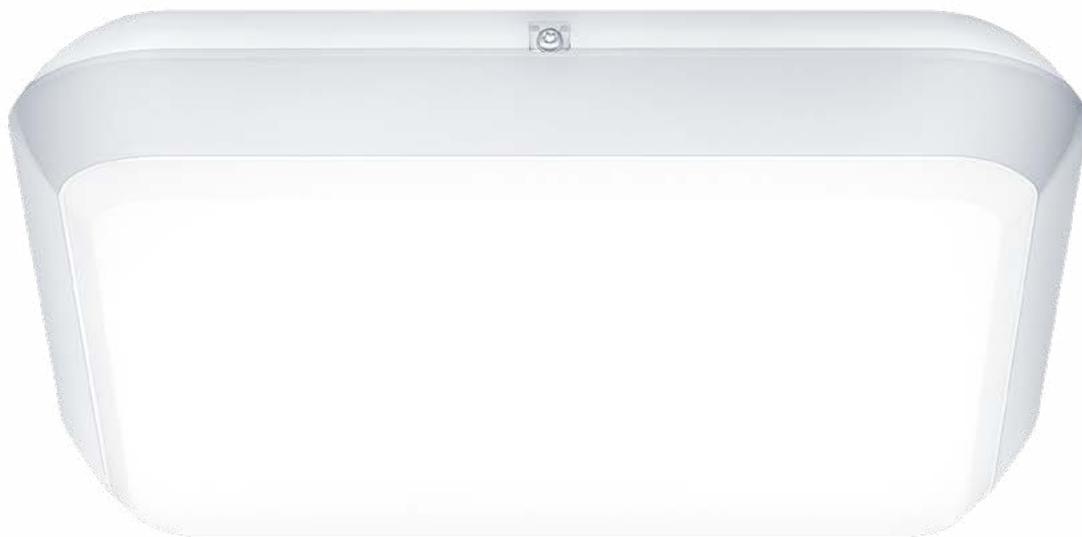
THORN
LIGHTING



KATONA

La futura generazione di lampade da parete





L'ILLUMINAZIONE FUNZIONALE DEVE AFFRONTARE MOLTE SFIDE

Katona vi risolve molti problemi. Alta efficienza, facile installazione e protezione all'acqua, alla polvere e agli urti. Un potente strumento che risolve molti compiti visivi.



MAGGIORI INFORMAZIONI
THORNLIGHTING.IT/KATO

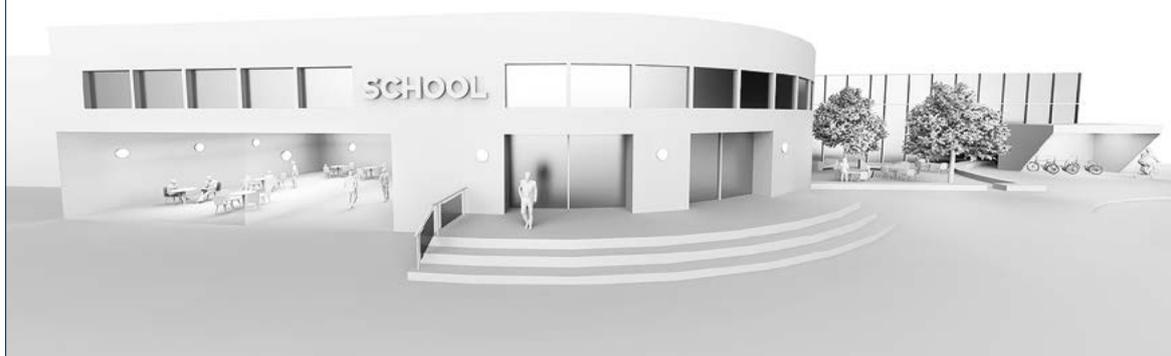
KATONA

RISOLUTORE DI PROBLEMI PER LA MAGGIOR PARTE DEI CASI

Gli ambienti scolastici e universitari possono essere impegnativi. Oltre alla corretta illuminazione per la specifica attività dell'apprendimento, molte altre sfide di illuminazione devono essere affrontate, quasi 365 l'anno per 24 ore al giorno. È necessario quindi un vero risolutore di problemi che possa soddisfare queste richieste a partire dal deposito biciclette, per passare a scale e corridoi, fino ad arrivare ai dormitori e alla caffetteria.

Katona offre un pacchetto completo di soluzioni. Sistemi di controllo, emergenza con tecnologia agli ioni di litio, viti antivandalo, tenuta stagna e robustezza (IP65 / IK10). Installabile con facilità con piastra LED ruotabile che fornisce efficienza e distribuzione luminosa diffusa, senza le macchie visibili dei LED.

ILLUMINARE LE AREE SECONDARIE CON KATONA



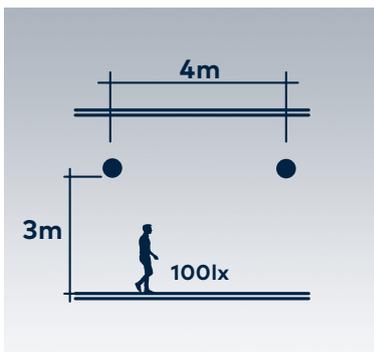
FACILE INSTALLAZIONE





Per quasi tutte le applicazioni

Katona può essere utilizzato outdoor, grazie all'IP65 e la robustezza agli urti IK10. Con Katona offriamo una soluzione per molteplici applicazioni e ambienti: corridoi, scale, magazzini, depositi di biciclette. Indoor e outdoor. Un prodotto con molte possibilità.



La risposta alle vostre esigenze

Katona è il prodotto giusto da aggiungere ai vostri progetti. Consente un'interdistanza di 4 m tra gli apparecchi e garantisce 100 lx a terra, in conformità con la EN 12464. Opzioni di due temperature colore, rotonda e quadrata e tre livelli di flusso luminoso.



Ideale per ristrutturazioni

Katona raggiunge un'efficienza di 120 lm/W e fa ridurre in modo significativo i consumi. Ulteriori risparmi si possono ottenere utilizzando un rilevatore di presenza e per i progetti di ristrutturazione vi è un'opzione del corpo più profondo che consente il passaggio laterale dell'alimentazione. Per evitare costi di ricablaggio, si consiglia l'utilizzo di sistemi di controllo wireless.



FACILE DA INSTALLARE

La piastra LED ruotabile rimane collegata all'apparecchio mentre lo si monta sulla parete o sul soffitto.



EMERGENZA

La batteria agli ioni di litio funziona in emergenza per tre ore con opzioni manuale (E3) e autotest (E3D), ed ha una garanzia di tre anni. È disponibile anche una versione compatibile con batteria centralizzata.



ACCESSORIO

Una cornice di sicurezza come accessorio garantisce una maggior solidità nelle applicazioni sanitarie e scolastiche.



VITI ANTIVANDALO



SISTEMI DI CONTROLLO

MICROONDE, BLUETOOTH, BASICDIM, APP PER CELLULARI, DALI (Funzione Corridoio, rilevazione di Presenza e luce diurna disponibili)



DISTRIBUZIONE LUMINOSA DIFFUSA

senza macchie visibili dei LED

KATC



ONA



PC

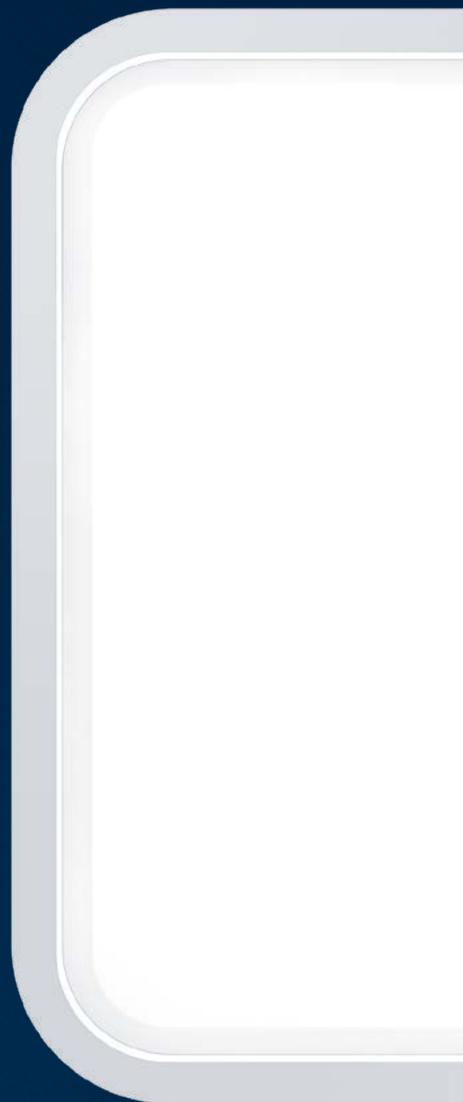
**DIFFUSORE E CORPO IN
POLICARBONATO (PC)**

(stabilizzato UV, resistente
agli urti, resistente al calore,
ritardante di fiamma)



DUE DESIGN

Quadrato e rotondo

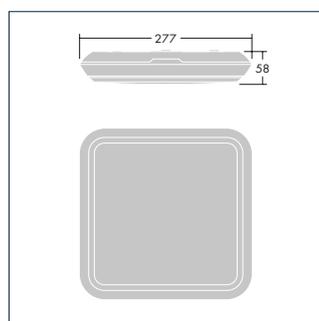


DATI TECNICI

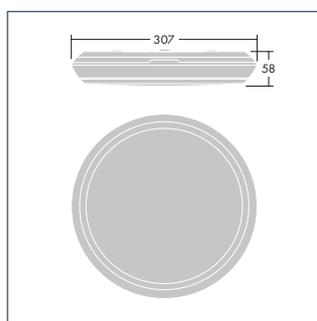
850°C

 <p>1000 LM 1400 LM 2000 LM</p>	 <p>FINO A 120 LM/W</p>	 <p>3000 K 4000 K</p>	 <p>IK10</p>	 <p>50 000 ORE L80@TA 25°C</p>	 <p>CRI 80</p>
 <p>MICROONDE, BLUETOOTH, BASICDIM, APP PER CELLULARI, DALI</p>	 <p>E3 + E3D + BATTERIA CENTRALIZZATA</p>	 <p>-15°C TO +35°C (0°C TO +35°C PER VERSIONI EMERGENZA)</p>	 <p>MADE IN UK</p>	 <p>IP65</p>	 <p>DESIGN SOTTILE</p>

DIMENSIONI

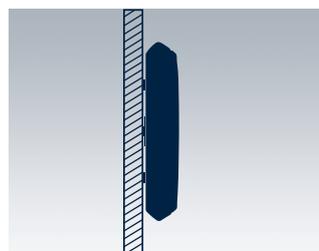


Quadrato

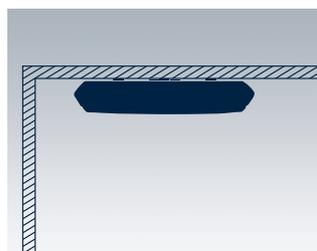


Rotondo

OPZIONI DI MONTAGGIO



Parete



Soffitto

APPLICAZIONI



INDUSTRIA



SCUOLE



RETAIL



UFFICI



RESIDENZIALE



OUTDOOR



5 ANNI DI
GARANZIA

In qualità di produttore illuminotecnico di fama mondiale, Thorn Lighting offre una garanzia di cinque anni su tutta la propria gamma di prodotti in tutti i paesi europei. thornlighting.it/garanzia

Thorn Lighting sviluppa e migliora costantemente i suoi prodotti. Tutte le descrizioni, le illustrazioni, i disegni e le specifiche in questa pubblicazione presentano solo particolari generali e non costituiscono parte di alcun contratto. Ci si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche senza previa notifica o annuncio pubblico. Tutti i beni forniti dall'azienda sono soggetti alle Condizioni generali di vendita dell'azienda, di cui è disponibile una copia su richiesta. Tutte le misure sono in millimetri e i pesi in chilogrammi, salvo diversamente specificato. 02/2020 (IT)

**WE
MAKE
LIGHT
WORK**