



Quintessence quadrato – Elegante illuminazione diffusa o d'accento

Faretti e washer da incasso quadrati per aree rappresentative, locali espositivi e di vendita

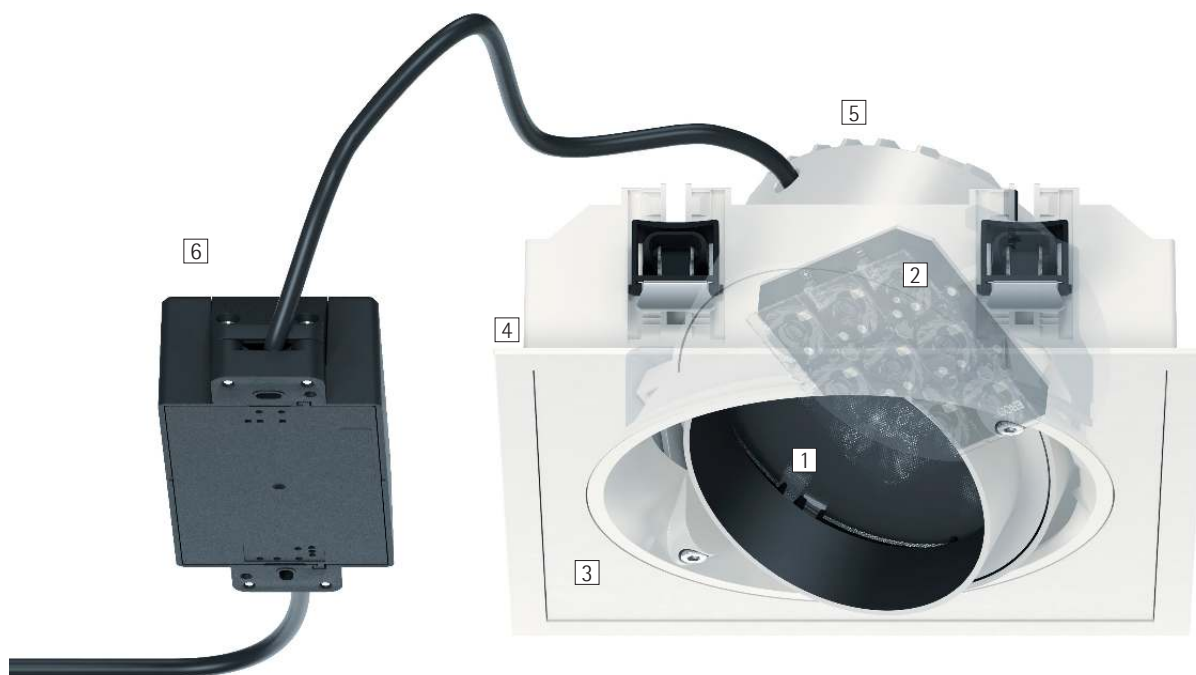
Con i faretti da incasso quadrati Quintessence si accentuano sapientemente singole aree o oggetti.

I washer da incasso orientano l'attenzione dell'osservatore sugli scaffali e sui tavoli con le merci. Gli apparecchi si integrano perfettamente nell'architettura dell'ambiente con le loro forme lineari e possono essere inclinati per raggiungere anche gli angoli più lontani del locale.

Il design sistematico di Quintessence consente di realizzare

progetti di illuminazione flessibili e coerenti. Si possono combinare faretti e washer tra loro, oppure con i downlight Quintessence. Per ogni situazione si può scegliere un dettaglio d'incasso adatto. Il risultato è sempre un impianto di illuminazione molto efficiente, che al tempo stesso soddisfa qualsiasi esigenza in termini di qualità della luce.

Quintessence quadrato Faretti da incasso, washer da incasso



Struttura e caratteristiche

Le caratteristiche qui descritte sono tipiche per gli articoli di questa famiglia di prodotti. Versioni speciali possono offrire altre funzionalità aggiuntive. Per una descrizione dettagliata delle caratteristiche dei singoli articoli visitare il nostro sito internet.

1 Lente Spherolit di ERCO

- Distribuzioni della luce: narrow spot, spot, flood, wide flood o oval flood
- Oval flood ruotabile a 360°

2 Modulo LED di ERCO

- High-power LED: bianco caldo (2700K o 3000K) o bianco neutro (3500K o 4000K)
- Collimatore ottico in polimero ottico

3 Telaio a filo o arretrato

- Materiale sintetico, bianco

4 Cornice da incasso

- Dettaglio d'incasso coprente
- Fissaggio per spessori del soffitto da 1 a 30mm
- Materiale sintetico, bianco
- Per l'incasso a filo del soffitto: ordinare il cornice da incasso a parte, fissaggio per spessori del soffitto da 12,5 a 25mm

5 Corpo

- Fusione di alluminio
- Inclinabile da 0° a 30° o da 0° a 40°, ruotabile a 360°
- Angoli di inclinazione e di rotazione bloccabili
- Anello antiabbagliamento: materiale sintetico o fusione di alluminio, verniciato nero internamente, bianco esternamente

6 Componentistica

- Commutabile, dimmerabile sulla fase, dimmerabile con DALI o Casambi Bluetooth
- Versione dimmerabile sulla fase: Dimmerazione possibile con dimmer esterni (taglio di fase discendente)

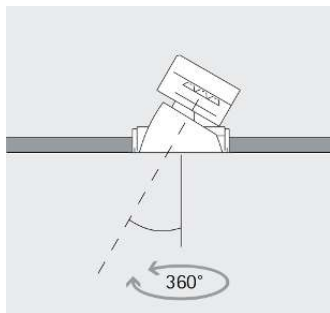
Versioni su richiesta

- Allacciamento: spina a 3 o 5 poli con cavo di collegamento (Wago o Wieland)
 - Cassetta e cornice da incasso: 10.000 altri colori
 - Sistema di gole nel soffitto
- La preghiamo di rivolgersi al suo consulente ERCO.



Design e applicazione:
www.erco.com/quintessence-square-r

Quintessence quadrato Faretti da incasso, washer da incasso



Inclinabile di 40°

Gli apparecchi possono essere regolati con precisione per un orientamento ottimale del fascio di luce. In tal modo la luce arriva solamente dov'è necessaria.



Oval flood liberamente ruotabile

Per consentire l'illuminazione ottimale di diversi oggetti, negli apparecchi con la testata rotonda la lente Spherolit oval flood è liberamente ruotabile.



Incasso coprente o a filo

Nella versione standard tutti gli apparecchi da incasso hanno il dettaglio d'incasso coprente. Le cornici d'incasso a filo sono disponibili come articoli accessori.



Profondità d'incasso contenuta

Nelle situazioni da incasso anguste ogni millimetro di profondità d'incasso di un apparecchio può essere decisivo. Per questo ERCO sviluppa degli speciali apparecchi dalla profondità d'incasso contenuta, che garantiscono un'ottima qualità della luce anche in condizioni di installazione ristrette.

Caratteristiche particolari



Oval flood liberamente ruotabile



Inclinabile di 40°



Incasso a filo o coprente



Profondità d'incasso contenuta



High-power LED di ERCO



Efficiente tecnologia Spherolit



Diverse distribuzioni della luce



Diverse tonalità di luce



Eccellente gestione del calore



EMC ottimizzata



Diverse grandezze costruttive



Bloccaggio



Montaggio senza attrezzi



Commutabile



Dimmerabile sulla fase



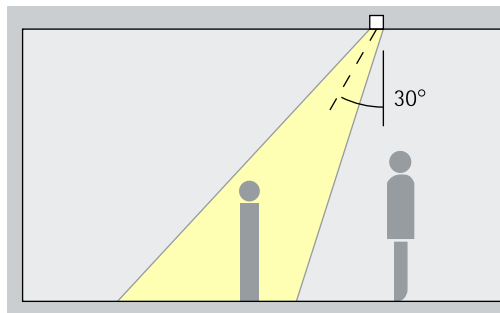
Dimmerabile con DALI



Casambi Bluetooth

Quintessence quadrato Faretti da incasso, washer da incasso – Disposizione degli apparecchi

Faretti da incasso
Narrow spot, Spot, Flood

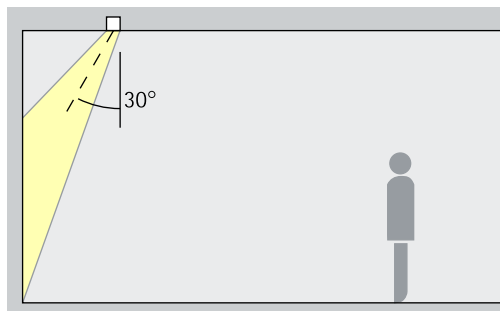


Illuminazione d'accento

Le opere d'arte, le merci ed i dettagli architettonici possono essere accentuati in modo efficace con i faretti da incasso Quintessence. Per farlo l'angolo di inclinazione (α) più adatto è di ca. 30°. In tal modo si modella l'oggetto senza distorcere l'effetto con la proiezione di ombre eccessive. Inoltre si evita che l'oggetto illuminato sia messo in ombra dall'osservatore.

Disposizione: $\alpha = 30^\circ$

Washer da incasso
Wide flood, Oval flood



Illuminazione diffusa

Per l'illuminazione diffusa di oggetti di forma rettangolare ed allungata, ad esempio quadri, sculture o espositori di merci, è adatto un angolo di inclinazione (α) di ca. 30°.

Disposizione: $\alpha = 30^\circ$



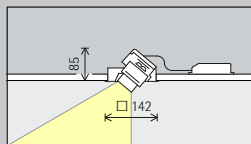
Showroom
Lacoste, Parigi.
Fotografia: Dirk
Vogel, Dortmund.

Showroom
Lacoste, Parigi.
Fotografia: Dirk
Vogel, Dortmund.

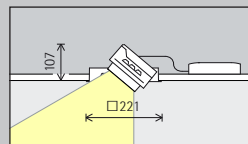


Quintessence quadrato Faretti da incasso, washer da incasso

Grandezza



142mm



221mm

Modulo LED
Valore massimo
con 4000K CRI 82

6W/825lm	2W/275lm (Narrow spot)
----------	------------------------

18W/2475lm	8W/1100lm (Narrow spot)
------------	-------------------------

Colore della luce

	2700K CRI 92		3500K CRI 92
	3000K CRI 92		4000K CRI 82
	3000K CRI 97		4000K CRI 92

	2700K CRI 92		3500K CRI 92
	3000K CRI 92		4000K CRI 82
	3000K CRI 97		4000K CRI 92

Distribuzione
della luce

Faretti da incasso		Washer da incasso	
	Narrow spot		Wide flood
	Spot		Oval flood
	Flood		

Faretti da incasso		Washer da incasso	
	Narrow spot		Wide flood
	Spot		Oval flood
	Flood		

Controllo

	Commutabile		DALI
	Dimmerabile sulla fase		Casambi Bluetooth

	Commutabile		DALI
	Dimmerabile sulla fase		Casambi Bluetooth

Colore (corpo)

	Bianco
	10.000 colori *

	Bianco
	10.000 colori *

Accessori

	Corpo da incasso		Piastra distanziatrice
	Cornice da incasso		Pannello per con- trosoffitti a doghe
	Cornice da incasso doppia		Telaio di copertur



Filiale della Danske Bank, Belfast.
Architettura: Hughes McMichael, Belfast. Design del marchio: I-AM, Londra. Fotografia: Dirk Vogel, Dortmund.

* Disponibile su richiesta

Numeri di articolo e dati di progettazione:
www.erco.com/014525

Design e applicazione:
www.erco.com/quintessence-square-r





LA MARTINA