



Quintessence kvadratisk – Elegant accentuering och bred belysning

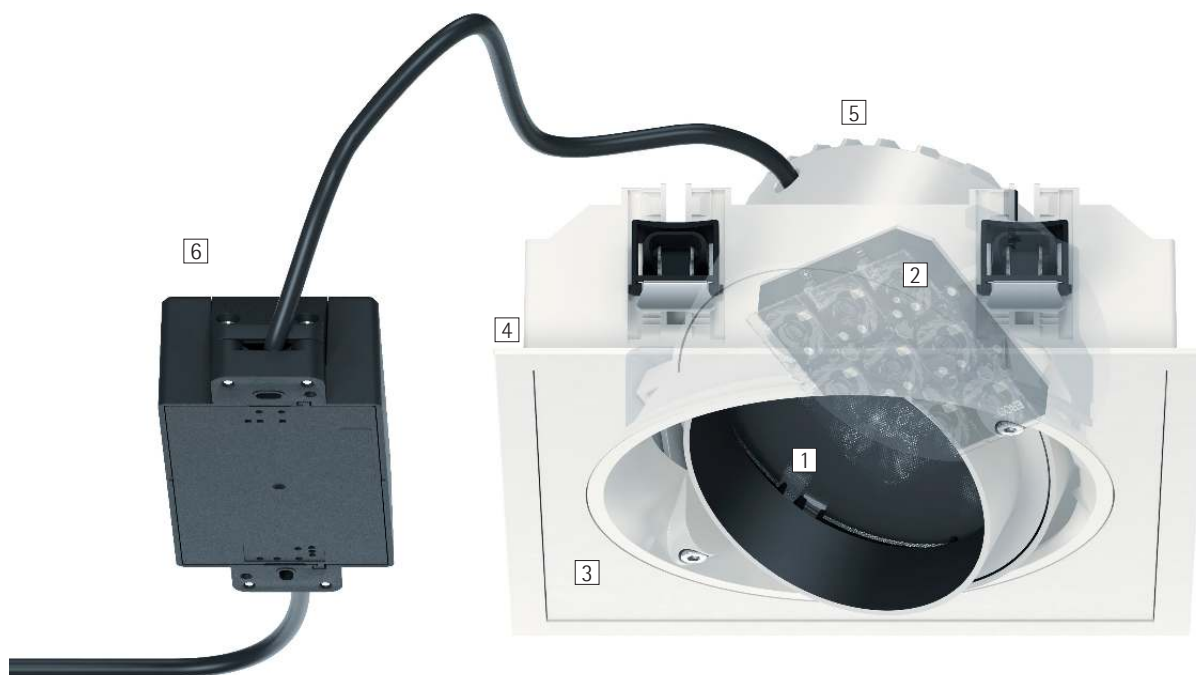
Kvadratiska infällda strålkastare och washers för representationsutrymmen, utställnings- och butikslokaler

Med den kvadratiska modellen av Quintessence infälld strålkastare accentuerar du enskilda områden eller föremål. Infällda washers styr betraktarens uppmärksamhet till dina hyllor och varubord. Armaturerna smälter perfekt in i rummets arkitektur med sina raka linjer, och med det stora svängområdet når du ända bort till rummets mest avlägsna hörn.

Quintessences systemdesign utgör ett flexibelt och helgjutet

belysningskoncept. Kombinera strålkastare och washers med varandra eller med Quintessence downlights. Välj passande infällningstillbehör för respektive situation. Resultatet blir alltid en mycket effektiv belysningsanläggning, som samtidigt uppfyller mycket höga krav på ljuskvaliteten.

Quintessence kvadratisk Infällda strålkastare, infällda washers



Konstruktion och egenskaper

De egenskaper som beskrivs här är typiska för produkter i den här produktfamiljen. Vissa produkter kan ha avvikande egenskaper. Det finns en utförlig beskrivning av egenskaperna hos enskilda produkter på vår webbplats.

1 ERCO Spherolit-lins

- Ljusfördelningar: narrow spot, spot, flood, wide flood eller oval flood
- Oval flood vridbar 360°

2 ERCO LED-modul

- High-power LED-ljuskällor: varmvitt (2700K eller 3000K) eller neutralvitt (3500K eller 4000K)
- Kollimatoroptik av optisk polymer

3 Slät eller indragen kassett

- Plast, vit

4 Infällningsram

- Utanpåliggande infällningstillbehör
- Fäste för taktjocklek 1-30mm
- Plast, vit
- För slätt infälld montering:
- infällningsram beställs separat, fäste för taktjocklekar 12,5-25mm

5 Armaturhus

- Aluminiumgjutgods
- Svängbar 0-30° eller 0-40°, vridbar 360°
- Vrid- och svängvinkel är läsbara
- Bländskyddsring: plast eller aluminiumgjutgods, invändigt svartlackerad, på utsidan vit

6 Driftdon

- On/off, fasreglerbar, reglerbar DALI eller Casambi Bluetooth
- Fasreglerbart utförande: Ljusreglering med extern dimmer (bakkantsdämpning) möjlig

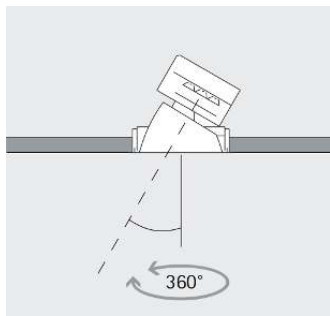
Varianter på förfrågan

- Anslutning: 3- eller 5-polig stickkontakt med anslutningsledning (Wago eller Wieland)
- Kassett och infällningsram: ytterligare 10 000 färger
- Takkanalsystem
- Kontakta ERCOs kundrådgivare för hjälp.



Design och användningsområde:
www.erco.com/quintessence-square-r

Quintessence kvadratisk Infällda strålkastare, infällda washers



Svängbar 40°

Armaturerna kan justeras in med stor precision för bästa möjliga riktning på ljuskäglan. Ljuset faller då precis där det behövs.



Oval flood fritt vridbar

Spherolit-linsen oval flood kan på runda armaturhuvuden vridas fritt för optimal anpassning av belysningen till olika objekt.



Utanpåliggande eller slät montering möjlig

Alla infällda armaturer har tillbehör för utanpåliggande infällning som standard. Inbyggingsramar för infälld montering finns som tillbehör.



Litet inbyggingsdjup

I trånga monteringsituationer är varje millimeter i armaturens inbyggingsdjup viktig. Därför utvecklar ERCO speciella armaturer för små inbyggingsdjup som garanterar mycket hög ljuskvalitet även i mycket trånga utrymmen.

Speciella kännetecken



Oval flood fritt vridbar



Svängbar 40°



Slät eller utanpåliggande montering möjlig



Litet inbyggingsdjup



ERCO High-power LED



Effektiv Spherolit-teknologi



Olika ljusfördelningar



Olika ljusfärger



Utmärkt värmemanagement



EMC optimerad



Olika storlekar



Låsbar



Montering utan verktyg



On/off



Fasreglerbar (bakkant)



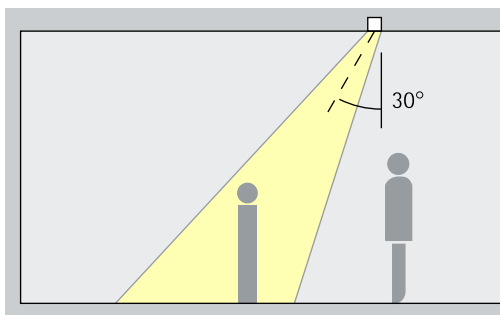
DALI reglerbar



Casambi Bluetooth

Quintessence kvadratisk Infällda strålkastare, infällda washers – Armaturanordning

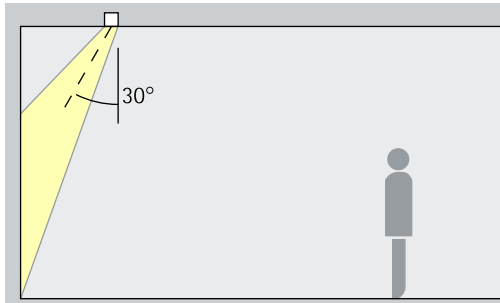
Infällda strålkastare
Narrow spot, Spot, Flood



Accentuering
Konstverk, varor och arkitektoniska detaljer kan accentueras effektivt med den infällda strålkastaren Quintessence. En inställningsvinkel (α) på ca 30° passar bäst för detta ändamål, eftersom det framhäver formerna utan alltför starka skuggor. Dessutom undviker man att betraktarens skugga faller på det belysta objektet.

Anordning: $\alpha = 30^\circ$

Infällda washers
Wide flood, Oval flood



Bred belysning
För bred belysning av föremål med långsträckt, rektangulär form, till exempel tavlor, skulpturer och varuställ, passar en inställningsvinkel på (α) ca 30°.

Anordning: $\alpha = 30^\circ$



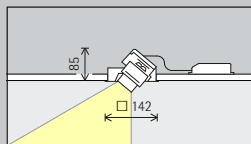
Lacoste
Showroom, Paris.
Fotografi: Dirk
Vogel, Dortmund.

Lacoste
Showroom, Paris.
Fotografi: Dirk
Vogel, Dortmund.

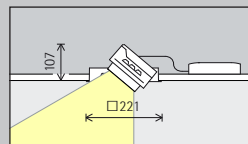


Quintessence kvadratisk Infällda strålkastare, infällda washers

Storlek



142mm



221mm

LED-modul
Maximalvärde
vid 4000K CRI 82

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

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

Ljutfärg

| | | | |
|--|--------------|--|--------------|
| | 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 |

Ljufördelning

| Infällda strålkastare | | Infällda washers | |
|-----------------------|-------------|------------------|------------|
| | Narrow spot | | Wide flood |
| | Spot | | Oval flood |
| | Flood | | |

| Infällda strålkastare | | Infällda washers | |
|-----------------------|-------------|------------------|------------|
| | Narrow spot | | Wide flood |
| | Spot | | Oval flood |
| | Flood | | |

Styrning

| | | | |
|--|----------------------------|--|-------------------|
| | On/off | | DALI |
| | Reglerbara med dämp teknik | | Casambi Bluetooth |

| | | | |
|--|----------------------------|--|-------------------|
| | On/off | | DALI |
| | Reglerbara med dämp teknik | | Casambi Bluetooth |

Färg
(armaturhus)

| | |
|--|-----------------|
| | Vit |
| | 10 000 färger * |

| | |
|--|-----------------|
| | Vit |
| | 10 000 färger * |

Tillbehör

| | | | |
|--|----------------------|--|----------------------|
| | Inbyggnadshus | | Distansskiva |
| | Inbyggnadsram | | Kassett för paneltak |
| | Inbyggnadsram dubbel | | Täckram |



Danske Bank-filialen, Belfast. Arkitektur: Hughes McMichael, Belfast. Märkesdesign: I-AM, London. Foto: Dirk Vogel, Dortmund.

* levereras på förfrågan

Artikelnummer och planeringsdata:
www.erco.com/014525

Design och användningsområde:
www.erco.com/quintessence-square-r





LA MARTINA