



# FlexBlend a incasso

## RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC PCS SC

FlexBlend a incasso, 26 W, 600x600 mm, VPC, 3600 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, UGR19, EL-DC

600x600 mm, Visible profile ceiling version, Acciaio, Bianco, Bianco segnale (RAL9003), Regolazione del flusso DALI Interact System Ready esterna per illuminazione di emergenza centrale, 3600 lm, 26 W, 138 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.37) SDCM ≤3, CRI>90, UGR19, Fascio largo, Ottica strutturata, Policarbonato, IP20/54 | Protetto contro l'accesso con un dito, protetto contro l'accumulo di polvere, a prova di schizzi, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento I, Connettore a pressione e fermacavo, Illuminazione di emergenza centrale funzionante a corrente continua

### Dati del prodotto

| Informazioni generali          |             |
|--------------------------------|-------------|
| Sorgente luminosa sostituibile | No          |
| Numero di riduttori            | 1 unità     |
| Driver incluso                 | Sì          |
| Service tag                    | Sì          |
| Lighting Technology            | LED         |
| Tier                           | Performance |
| Periodo di garanzia            | 5 anni      |

| Dati tecnici di illuminazione             |          |
|-------------------------------------------|----------|
| Flusso luminoso                           | 3.600 lm |
| Rosso saturo (R9)                         | >50      |
| Temperatura di colore correlata (Nom)     | 4000 K   |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)   | 138 lm/W |
| Indice di resa cromatica (CRI)            | >90      |
| Angolo del fascio della sorgente luminosa | 120 °    |

|                                                           |                   |
|-----------------------------------------------------------|-------------------|
| Colore sorgente luminosa                                  | 940 bianco neutro |
| Tipo di ottica                                            | Fascio largo      |
| Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione | 81° x 85°         |
| Fattore di abbagliamento UGR CEN                          | 19                |

| Funzionamento e parte elettrica |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Tensione in ingresso            | Da 220 a 240 V                     |
| Frequenza di linea              | 50 to 60 Hz                        |
| Consumo energetico CLO iniziale | - W W                              |
| Consumo energetico CLO medio    | - W W                              |
| Corrente di spunto              | 22 A                               |
| Tempo di spunto                 | 0,280 ms                           |
| Consumo energetico              | 26 W                               |
| Fattore di potenza (frazione)   | 0.9                                |
| Connessione                     | Connettore a pressione e fermacavo |

FlexBlend a incasso

|                                                                   |                        |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Cavo                                                              | -                      |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 24                     |
| Adatto per la commutazione casuale                                | Sì                     |
| Classe di protezione IEC                                          | Classe di isolamento I |
| Distorsione armonica totale                                       | 20 %                   |

Controlli e dimmerazione

|                                          |                                                                                                   |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimmerabile                              | Sì                                                                                                |
| Driver/unità alimentazione/trasformatore | Regolazione del flusso DALI Interact System Ready esterna per illuminazione di emergenza centrale |
| Interfaccia di controllo                 | DALI                                                                                              |
| = Emissione luminosa costante            | No                                                                                                |
| Standard DALI                            | DALI-2™ con estensione dati: Parti 251/252/253                                                    |
| Livello massimo di attenuazione          | 1%                                                                                                |
| Connettività                             | Interact Ready                                                                                    |

Meccanica e corpo

|                                                                                    |                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiale del corpo                                                                | Acciaio                                                                                                                                    |
| Materiale del riflettore                                                           | Polycarbonato                                                                                                                              |
| Materiale ottico                                                                   | Polycarbonato                                                                                                                              |
| Materiale copertura ottica/lenti                                                   | Polycarbonato                                                                                                                              |
| Materiale fissaggio                                                                | Acciaio inox                                                                                                                               |
| Colore alloggiamento                                                               | Bianco                                                                                                                                     |
| Finitura copertura ottica/lenti                                                    | Ottica strutturata                                                                                                                         |
| Lunghezza complessiva                                                              | 597 mm                                                                                                                                     |
| Larghezza complessiva                                                              | 597 mm                                                                                                                                     |
| Altezza complessiva                                                                | 60 mm                                                                                                                                      |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)                                      | 60 x 597 x 597 mm                                                                                                                          |
| Tipo di accessorio compatibile per installazione a soffitto e una gestione termica | Visible profile ceiling version IP20/54 [Protetto contro l'accesso con un dito, protetto contro l'accumulo di polvere, a prova di schizzi] |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici                                       | IK02 [0,2 J standard]                                                                                                                      |
| Peso netto (Pezzo)                                                                 | 3,870 kg                                                                                                                                   |

Funzionamento di emergenza

|                            |                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Emergenza centralizzata    | Sì                                                                  |
| Illuminazione di emergenza | Illuminazione di emergenza centrale funzionante a corrente continua |

Approvazione e applicazione

|                           |                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------|
| Test filo incandescente   | Temperatura 850 °C, durata 30 s                     |
| Marchio di infiammabilità | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili |
| Marchio CE                | Sì                                                  |
| Marchio ENEC              | Marchio ENEC                                        |

|                                     |                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|
| Rischio fotobiologico               | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Conformità a RoHS EU                | Sì                                             |
| Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C                                          |
| Valore di tremolio (PstLM)          | 1                                              |
| Effetto stroboscopico               | 0,4                                            |
| Intervallo temperatura ambiente     | Da +10 a +40° C                                |

Performance iniziale (conforme a IEC)

|                                           |                      |
|-------------------------------------------|----------------------|
| Tolleranza al flusso luminoso             | +/-10%               |
| Cromaticità iniziale                      | (0.38, 0.37) SDCM ≤3 |
| Tolleranza consumo energetico             | +/-10%               |
| Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam) | SDCM≤3               |

Performance nel tempo (conforme a IEC)

|                                                                                      |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Frequenza di guasto driver a 5.000 h                                                 | 0,01 % |
| Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h | 5 %    |
| Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h            | L85    |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore                                | L80    |

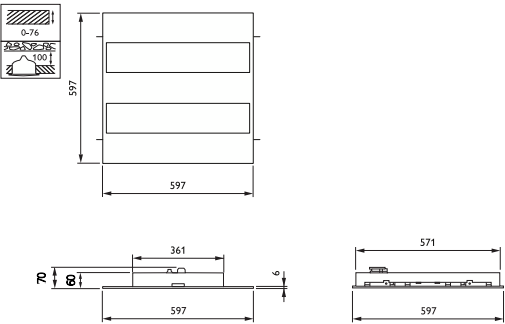
Dati sulla sostenibilità

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rating di sostenibilità | Unclassified                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Classe di riparazione   | Riparazione di classe C, il driver di questo apparecchio può essere sostituito dall'assistenza. Durante lo smontaggio e il rimontaggio è necessaria particolare attenzione e potrebbero essere necessari utensili specifici. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo determinato. |

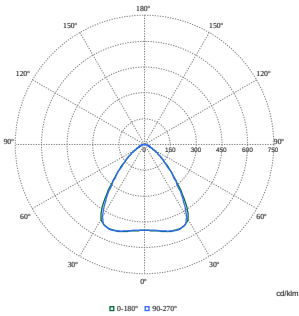
Dati del prodotto

|                                             |                                         |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Nome prodotto ordine                        | RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC PCS SC   |
| Nome completo prodotto                      | RC340B 36S/940 DEIA W60L60 VPC PCS SC   |
| Full EOC                                    | 871951410328300                         |
| Descrizione codice locale                   | 10328300                                |
| Codice d'ordine                             | 10328300                                |
| Codice materiale (12NC)                     | 910925867066                            |
| Codice locale                               | 10328300                                |
| Numeratore - Quantità per confezione        | 1                                       |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8719514103283                           |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1                                       |
| EAN/UPC - Case                              | 8719514103283                           |
| Codice famiglia prodotto                    | RC340B [FLEXBLEND RECESSED, module 600] |

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - RC340BI - 910925867066

