



# CoreLine Surface-mounted

## SM134V LED37S/840 W60L60 IA1 OC

Coreline Surface - 840 Neutral hvid - Strømforsyningsenhed, regulering, ekstern

Uanset om det drejer sig om nybyggeri eller renovering, efterspørger kunderne belysningsløsninger, der sikrer dem god lyskvalitet kombineret med store energi- og vedligeholdelsesbesparelser. De nye LED-produkter i CoreLine Surface-mounted-serien kan anvendes som erstatning for funktionelle armaturer, der benyttes til almen belysning. Både udvælgelse, installation og vedligeholdelse er en fuldstændig problemfri proces. Interact Ready armaturer med integreret trådløs kommunikation fås i denne serie til brug med InterAct gateways, sensorer og software.

### Produkt data

| Generelle oplysninger             |                                           |                                                |                                               |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Lyskilde farve                    | 840 Neutral hvid                          | Mærke for brændbarhed                          | For montering på normalt brændbare overflader |
| Udskiftelig lyskilde              | Nej                                       | CE-mærke                                       | CE-mærket                                     |
| Antal forkoblingsenheder          | 1 enhed                                   | ENEC-mærke                                     | ENEC mark                                     |
| Driver/strømforsyning/transformer | Strømforsyningsenhed, regulering, ekstern | Garantiperiode                                 | 5 år                                          |
| Driver medfølger                  | Ja                                        | Konstant lysudbytte                            | Nej                                           |
| Optiktype                         | Bredstrålende                             | Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.) | 24                                            |
| Armatur til lysstrålespredning    | 81°                                       | Opfylder kravene i EU RoHS                     | Ja                                            |
| Lysstyringsgrænseflade            | Indvendig (ingen ekstern tilslutning)     | Service-kode                                   | Ja                                            |
| Tilslutning                       | Push-in-stik og trækaflastning            | Produktseriekode                               | SM134V [ Coreline Surface]                    |
| Kabel                             | -                                         | Unified Glare Rating – CEN                     | 19                                            |
| Beskyttelsesklasse IEC            | Sikkerhedsklasse I                        | Drift og el                                    |                                               |
| Glødetrådtest                     | Temperatur 850 °C, varighed 30 s          | Indgangsspænding                               | 220-240 V                                     |

## CoreLine Surface-mounted

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Indgangsfrekvens    | 50 til 60 Hz |
| Startstrøm          | 22 A         |
| Starttid            | 0,275 ms     |
| Effektfaktor (min.) | 0.9          |

### Lysstyringssystemer og dæmpning

|         |                  |
|---------|------------------|
| Dæmpbar | Trådløs dæmpning |
|---------|------------------|

### Mekanik og armaturhus

|                                 |                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| Materiale for armaturhus        | Stål                                     |
| Reflektormateriale              | Polykarbonat                             |
| Optikmateriale                  | Polykarbonat                             |
| Optikafskærmning/linsemateriale | Polykarbonat                             |
| Beslagmateriale                 | -                                        |
| Optikafskærmning/linsefinish    | Struktureret                             |
| Samlet længde                   | 597 mm                                   |
| Samlet bredde                   | 597 mm                                   |
| Samlet højde                    | 47 mm                                    |
| Farve                           | hvid                                     |
| Mål (højde x bredde x dybde)    | 47 x 597 x 597 mm (1.9 x 23.5 x 23.5 in) |

### Godkendelse og anvendelsesområde

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP20 [ Fingerbeskyttelse] |
| Kode for mekanisk slagfasthed     | IK02 [ 0.2 J, standard]   |

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Startlysstrøm                         | 3700 lm    |
| Lysstrømtolerance                     | +/-8%      |
| Indledende LED-armaturvirkningsgrad   | 104,5 lm/W |
| Indledende korreleret farvetemperatur | 4000 K     |

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Indledende farvegengivelsesindeks | ≥80                  |
| Indledende kromaticitet           | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Indledende indgangseffekt         | 35.4 W               |
| Tolerance for strømforbrug        | +/-10%               |

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

|                                                               |     |
|---------------------------------------------------------------|-----|
| Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer     | 5 % |
| Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer | L75 |

### Anvendelsesbetingelser

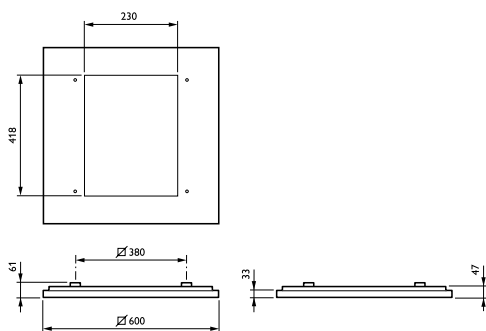
|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Omgivelsestemperaturområde           | +10 til +40 °C |
| Ydelse ved omgivende temperatur (Tq) | 25 °C          |
| Maks. dæmpningsniveau                | 1%             |
| Velegnet til vilkårlig omkobling     | Ja             |

### Produktdata

|                                                      |                                 |
|------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Fuldstændig produktkode                              | 871869699667600                 |
| Ordreprodukt navn                                    | SM134V LED37S/840 W60L60 IA1 OC |
| EAN/UPC – produkt                                    | 8718696996676                   |
| Ordrekode                                            | 910925865188                    |
| Tæller – antal pr. pakke                             | 1                               |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 1                               |
| SAP-materiale                                        | 910925865188                    |
| Nettovægt (stykke)                                   | 4,000 kg                        |



## Målskitse



CoreLine Surface-mounted SM134V

## CoreLine Surface-mounted

