

Waar vorm en functie samenkomen

SylBay Gen 2



Introductie van SylBay Gen 2

Een armatuur die vorm en functionaliteit perfect in balans brengt. Het assortiment profiteert van een robuust ontwerp en precisie-optica. Deze innovatieve verlichtingsproductoplossing is geoptimaliseerd voor logistieke platforms met hoge stellingen en productieomgevingen.



Logistiek & industrie in het juiste licht zien



Verlichting verbruikt ongeveer **20%** van de totale elektriciteit gebruikt in commerciële en industriële gebouwen in het Verenigd Koninkrijk



In bijna binnen **40%** van sites die door aannemers werden bezocht, werd melding gemaakt van kapotte of ontoereikende noodverlichting



Meer dan **35%** van de gebouwen in de EU zijn meer dan 50 jaar oud en in **bijna** 75% van de gebouwen is energie niet efficiënt

Verander wat er boven je hoofd hangt

Ongepland onderhoud, verspillende productiviteit en vermijdbare uitvaltijd mag uw norm niet zijn. Beter overwogen verlichtingsoplossingen kunnen u helpen om de nieuwste energiewetgeving up-to-date te houden, de last van veiligheidsproblemen te verlichten en u te helpen om de kosten op nieuwe manieren te beheersen. Laat Sylvania uw weg verlichten en de zorgen die boven uw hoofd hangen omzetten in uw kans op verbeteringen.





SylBay Gen 2

Toepassingsmogelijkheden

Logistiek en industrie

Producteigenschappen

- Ideaal voor logistiek & industrie en productie
- Het doel is om het meest efficiënte highbay-product op de markt te zijn: 160 lm/W
- SylSmart Connected Industry intelligente lichtbesturingsversies voor Connected Industry-toepassingen beschikbaar op aanvraag*
- Unieke modulaire high-bay - 2, 3, 4 of 6 LED-module-gamma
- 5 niveaus van lumen-output - 10.000 - 37.000 lm
- Streeft ernaar om het meest efficiënte product op de markt te zijn: 160lm/W
- Montage - roestvrijstalen ophangbeugels voor hangende,
- 5 jaar garantie.
- Poedergespoten gegoten/geëxtrudeerde aluminium behuizing
- Het slanke ontwerp laat geen plaats voor ophoping van stof/water
- Dimmen tot 1%
- Levensduur van de driver 100.000 uur
- Temperatuurbereik van -40 °C tot +70 °C

Technische Specificaties

- Armatuurvermogen (W): 48 - 222
- Lichtstroom (lm): 7500 tot 34.000
- Rendement (lm/W): tot 163 lm/W (L6HE DALI)
- Stralingshoek: 60°, 82° en Highrack (20 x 37°)
- Besturingstechniek: PIR, DALI en SylSmart Aangesloten Gebouw
- UGR: UGR22 of minder
- E3 noodaccessoire

sylvania-lighting.com

Logic Smarter Finance



Met stijgende energieprijzen als en feit en de noodzaak van verlichting in uw bedrijf verplicht, nu is de perfecte tijd om te upgraden naar nieuwe efficiënte verlichting. Dit kan worden bereikt zonder CAPEX-toezeggingen en kan volledig worden gefinancierd via **Logica Smarter Finance** via de behaalde energiebesparingen.

SylBay Gen 2



Productinformatie

| Code | Beschrijving | Geen modules | Spanning (V) | Kleur-consistentie (SDCM) | Armatuur-vermogen (W) | Lichtstroom (lm) | Werkzaamheid (lm/W) | Kleur-temperatuur (K) | CRI | Regeltechnologie | Verblindings-waarden (UGR) | Hoek van de lichtbundel (°) |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------------|--------------|---------------------------|-----------------------|------------------|---------------------|-----------------------|-----|------------------|----------------------------|-----------------------------|
| SylBay Gen 2 | | | | | | | | | | | | |
| Grijs RAL 7012 enkel lichaam | | | | | | | | | | | | |
| 0039541 | Sylbay 4K SB L2 HE Gang DALI | 2 | 220-240 | 3 stappen | 48 | 7264 | 151 | 4000 | 80 | DALI | - | 20° x 60° |
| 0039536 | Sylbay 4K SB L2 HO Medium DALI | 2 | 220-240 | 3 stappen | 48 | 7250 | 149 | 4000 | 80 | DALI | - | 60° |
| 0039531 | Sylbay 4K SB L2 HE Breed DALI | 2 | 220-240 | 3 stappen | 48 | 7250 | 151 | 4000 | 80 | DALI | - | 90° |
| 0039988 | Sylbay 4K SB L2 HO Gang DALI | 2 | 220-240 | 3 stappen | 65 | 9500 | 149 | 4000 | 80 | DALI | - | 20° x 60° |
| 0039987 | Sylbay 4K SB L2 HO Medium DALI | 2 | 220-240 | 3 stappen | 64 | 9350 | 147 | 4000 | 80 | DALI | - | 60° |
| 0039986 | Sylbay 4K SB L2 HO Breed DALI | 2 | 220-240 | 3 stappen | 64 | 9500 | 149 | 4000 | 80 | DALI | - | 90° |
| 0039542 | Sylbay 4K SB L3 HE Gang DALI | 3 | 220-240 | 3 stappen | 73 | 10.900 | 151 | 4000 | 80 | DALI | - | 20° x 60° |
| 0039537 | Sylbay 4K SB L3 HE Medium DALI | 3 | 220-240 | 3 stappen | 72 | 11.100 | 154 | 4000 | 80 | DALI | - | 60° |
| 0039532 | Sylbay 4K SB L3 HE Breed DALI | 3 | 220-240 | 3 stappen | 72 | 11.000 | 152 | 4000 | 80 | DALI | - | 90° |
| 0040000 | Sylbay 4K SB L3 HO Gang DALI | 3 | 220-240 | 3 stappen | 116 | 16.600 | 149 | 4000 | 80 | DALI | - | 20° x 60° |
| 0039999 | Sylbay 4K SB L3 HO Medium DALI | 3 | 220-240 | 3 stappen | 112 | 16.900 | 151 | 4000 | 80 | DALI | - | 60° |
| 0039998 | Sylbay 4K SB L3 HE Breed DALI | 3 | 220-240 | 3 stappen | 112 | 16.750 | 150 | 4000 | 80 | DALI | - | 90° |
| Grijs RAL 7012 Twin-body | | | | | | | | | | | | |
| 0039543 | Sylbay 4K TB L4 HE Gang DALI | 4 | 220-240 | 3 stappen | 133 | 19.200 | 152 | 4000 | 80 | DALI | - | 20° x 60° |
| 0039538 | Sylbay 4K TB L4 HE Medium DALI | 4 | 220-240 | 3 stappen | 126 | 19.200 | 152 | 4000 | 80 | DALI | - | 60° |
| 0039533 | Sylbay 4K TB L4 HE Breed DALI | 4 | 220-240 | 3 stappen | 126 | 19.500 | 153 | 4000 | 80 | DALI | - | 90° |
| 0039544 | Sylbay 4K TB L6 HE Gang DALI | 6 | 220-240 | 3 stappen | 144 | 21.800 | 157 | 4000 | 80 | DALI | - | 20° x 60° |
| 0039539 | Sylbay 4K TB L6 HE Medium DALI | 6 | 220-240 | 3 stappen | 139 | 22.000 | 158 | 4000 | 80 | DALI | - | 60° |
| 0039534 | Sylbay 4K TB L6 HE Breed DALI | 6 | 220-240 | 3 stappen | 139 | 21.900 | 157 | 4000 | 80 | DALI | - | 90° |
| 0039545 | Sylbay 4K TB L6 HO Gang DALI | 6 | 220-240 | 3 stappen | 195 | 28.500 | 153 | 4000 | 80 | DALI | - | 20° x 60° |
| 0039540 | Sylbay 4K TB L6 HE Medium DALI | 6 | 220-240 | 3 stappen | 187 | 28.900 | 155 | 4000 | 80 | DALI | - | 60° |
| 0039535 | Sylbay 4K TB L6 HO Breed DALI | 6 | 220-240 | 3 stappen | 187 | 28.600 | 153 | 4000 | 80 | DALI | - | 90° |

Extra afbeeldingen



Enkel lichaam gang



Dubbel lichaam - Hoog rendement - gang



Enkel lichaam Hoge output - Breed



Dubbel lichaam - Hoog rendement - Breed

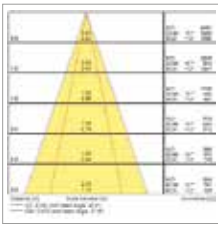
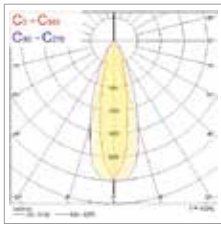


SylBay Gen 2

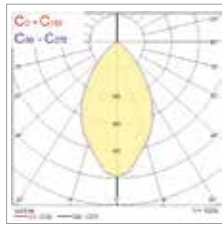


Fotometrische gegevens

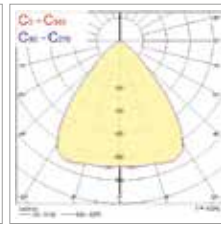
Enkel lichaam: 0039988



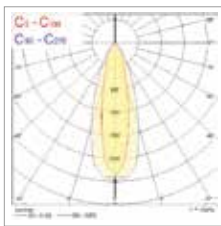
Enkel lichaam: 0039999



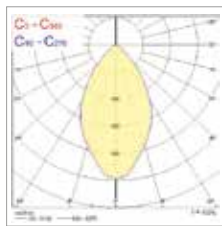
Enkel lichaam: 0039998



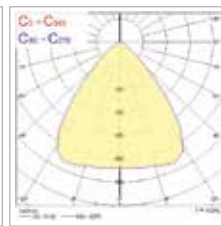
Dubbel lichaam: 0039544



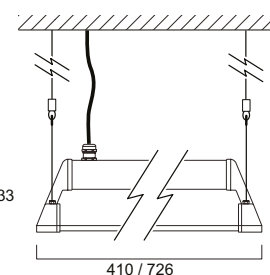
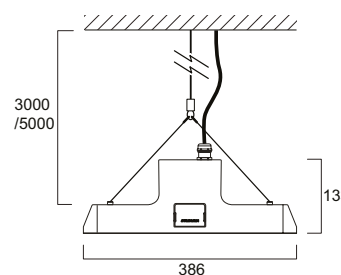
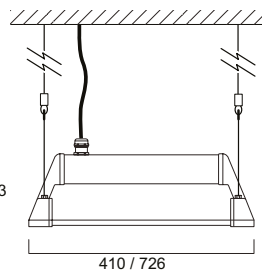
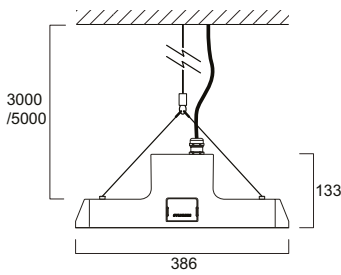
Dubbel lichaam: 0039539



Dubbel lichaam: 0039535



Dimensies (mm)



Sylbay Gen II SB

Sylbay Gen II TB

