



LITELINE IP65 1500 840

Högeffektiv lysrörsersättare med olika styrningsmöjligheter. Skjutbara multifästen och separat kopplingsutrymme i gavlarna. Snabbplintar 5x2,5mm2 för överkoppling som standard, förskruvning M20 och knockouts i varje gavel. Anpassad för montage på armaturskena, nyckelhål för montage i tak och integrerat vajerupphäng med krok och kroklås. D-märkt, IP65- och IK09-klassad för installation i tuffare miljöer och utrymmen med förhöjd brandrisk. Kan justeras till högre ljusflöde via DIP-switch Power (On/Off och S). Liteline IP65 är perfekt lämpad för parkeringshus, snickerier, dammiga och smutsiga industrier.

BESKRIVNING

| | |
|-----------|------------------------|
| E-nummer: | 7215252 |
| Namn: | Liteline IP65 1500 840 |
| Garanti: | 5 år |

LJUSTEKNISK DATA

| | |
|-------------------------------|---|
| Max. Armaturlumen (lm): | 7800 |
| Ljuskälla: | LED |
| Utbytbarhet: | Ej utbytbar LED, Utbytbar drivdon av proffs |
| Ljutfärg: | Vit |
| Färgtemperatur (K): | 4000 |
| Färgåtergivning (Ra): | >80 |
| Färgtolerans (SDCM): | 3 |
| Ljusstyrka (cd): | 2040 |
| Spridningsvinkel (°): | 115 |
| Ljusspridning: | Symmetrisk |
| Ljusfördelning: | Direkt |
| Antal ljuskällor (st): | 1 |
| Antal LED (st): | 384 |
| Livslängd: | h Ta °C |
| Nominell livslängd (h): | 100000 |
| Bibehållt ljusflöde 50 000h: | L88 |
| Bibehållt ljusflöde 100 000h: | L80 |
| LLMF @ 50 000h: | 0.88 |
| LLMF @ 100 000h: | 0.8 |
| Livslängd drivdon: | 50 000h/10% |
| Flimmer (PstLM): | 0,3 |
| Stroboskopisk effekt (SVM): | 0,2 |

TEKNISK DATA

| | |
|--|------------|
| Spänning (typ): | AC |
| Spänning Intervall (V): | 220...240V |
| Spänning Nominell (V): | 230 |
| Nätfrekvens (Hz): | 50, 60 |
| Max. Effekt Armatur (W): | 59 |
| Max. Systemeffekt (W): | 59 |
| Max. Effektivitet armatur (lm/W): | 132,2 |
| Max. Effektivitet system lm/W: | 132,2 |
| Ingående ljuskällas energieffektivitetsklass (EU) 2019/2015: | C |

DRIFT OCH ANSLUTNING

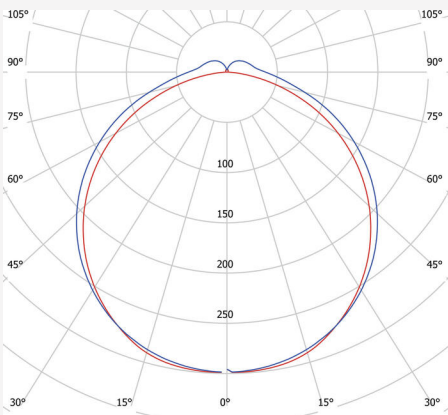
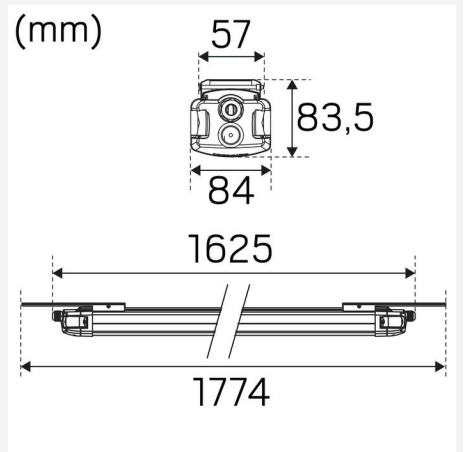
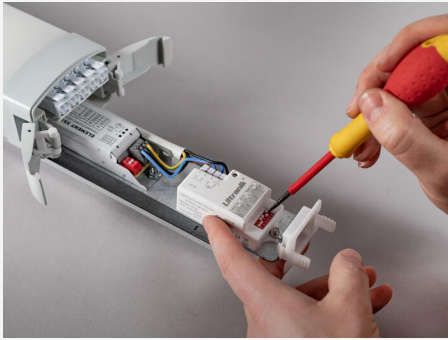
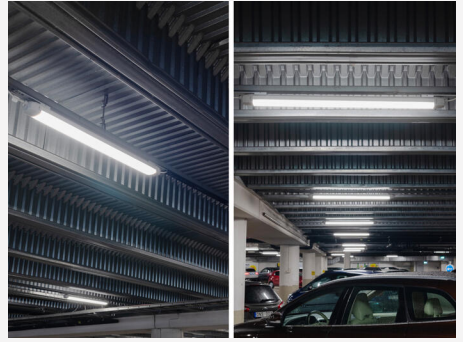
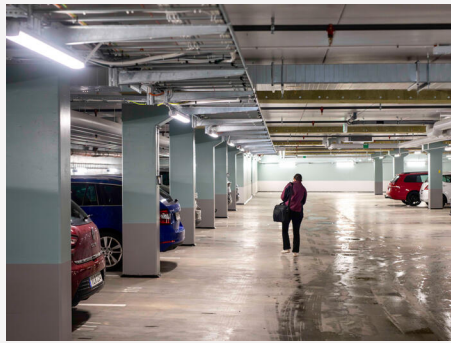
| | |
|--------------------------------|------------------------------|
| Dimbar: | Nej |
| Styrning: | OnOff, DIP-Switch Power |
| Drivdon ingår: | Ja |
| Drivdonsmodell: | Konstantström |
| Drivdonstyp: | Inbyggd |
| Drivdon Tillverkare: | Osram |
| Anslutning (typ): | Snabbplint |
| Anslutning (mm ²): | 5x0,5-2,5 |
| Vidarekoppling: | Ja |
| Dragavlastning: | Ja |
| Effektfaktor λ : | 0,98 |
| Verkningsgrad (%): | 89 |
| Konstantström (mA): | 900, 1050, 1100, 1200 |
| Min. Ta (°C): | -25 |
| Max. Ta (°C): | 50 |
| Max. Tc (°C): | 80 |
| Skydd mot: | Kortslutning, Överbelastning |
| Startström (max/tid): | 12,5A 180 μ s |
| Överspänningsskydd DM (kV): | 1 |
| Överspänningsskydd CM (kV): | 2 |
| Avsäkring B10 (st): | 25 |
| Avsäkring B16 (st): | 40 |
| Avsäkring C10 (st): | 25 |
| Avsäkring C16 (st): | 40 |

FÄRG OCH MATERIAL

| | |
|-----------------|---|
| Material: | Strängsprutad, Aluminium, Plast, Polykarbonat |
| Färg: | Aluminium/Ljusgrå |
| Färgkod (RAL): | 7035 |
| Miljöbedömning: | EPD |

MÅTT OCH INSTALLATION

| | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Driftsmiljö: | Inomhus / våta utrymmen, Utomhus |
| IP-klass: | 65 |
| Skyddsklass: | I |
| Montage: | Utanpåliggande, Linmontage |
| Infästning: | Skruvmontage, Krok |
| Brandsäkerhetsmärkning: | D-märke |
| Godkännandemärkning: | CE |
| Slagstyrka: | IK09 |
| Glödtrådstest IEC 695-2-1 (°C): | 850 |
| Längd (mm): | 1625 |
| Bredd (mm): | 84 |
| Höjd (mm): | 84 |
| Vikt (kg): | 3,13 |



| Lifeline IP65 1200 ON/OFF | | | | Lifeline IP65 1500 ON/OFF | | | |
|---------------------------|-----------|-------------|-----------------|---------------------------|-----------|-------------|-----------------|
| Code | Power (W) | Length (mm) | Beam Spread (°) | Code | Power (W) | Length (mm) | Beam Spread (°) |
| 1200-01 | 1200 | 1200 | 120 | 1500-01 | 1500 | 1500 | 120 |
| 1200-02 | 1200 | 1200 | 150 | 1500-02 | 1500 | 1500 | 150 |
| 1200-03 | 1200 | 1200 | 180 | 1500-03 | 1500 | 1500 | 180 |
| 1200-04 | 1200 | 1200 | 240 | 1500-04 | 1500 | 1500 | 240 |
| 1200-05 | 1200 | 1200 | 300 | 1500-05 | 1500 | 1500 | 300 |
| 1200-06 | 1200 | 1200 | 360 | 1500-06 | 1500 | 1500 | 360 |
| 1200-07 | 1200 | 1200 | 420 | 1500-07 | 1500 | 1500 | 420 |
| 1200-08 | 1200 | 1200 | 480 | 1500-08 | 1500 | 1500 | 480 |
| 1200-09 | 1200 | 1200 | 540 | 1500-09 | 1500 | 1500 | 540 |
| 1200-10 | 1200 | 1200 | 600 | 1500-10 | 1500 | 1500 | 600 |
| 1200-11 | 1200 | 1200 | 660 | 1500-11 | 1500 | 1500 | 660 |
| 1200-12 | 1200 | 1200 | 720 | 1500-12 | 1500 | 1500 | 720 |
| 1200-13 | 1200 | 1200 | 780 | 1500-13 | 1500 | 1500 | 780 |
| 1200-14 | 1200 | 1200 | 840 | 1500-14 | 1500 | 1500 | 840 |
| 1200-15 | 1200 | 1200 | 900 | 1500-15 | 1500 | 1500 | 900 |
| 1200-16 | 1200 | 1200 | 960 | 1500-16 | 1500 | 1500 | 960 |
| 1200-17 | 1200 | 1200 | 1020 | 1500-17 | 1500 | 1500 | 1020 |
| 1200-18 | 1200 | 1200 | 1080 | 1500-18 | 1500 | 1500 | 1080 |
| 1200-19 | 1200 | 1200 | 1140 | 1500-19 | 1500 | 1500 | 1140 |
| 1200-20 | 1200 | 1200 | 1200 | 1500-20 | 1500 | 1500 | 1200 |