

Start Waterproof LED G3 SylSmart

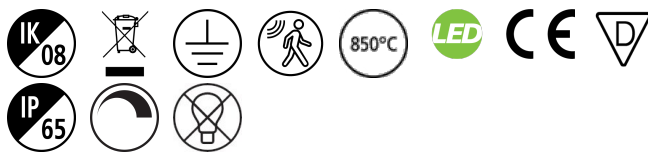
START Waterproof Single 1200 IP65 2800lm 840 SSE

0068049



Produkteigenschaften

- Start Waterproof, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser and linear prisms designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare, stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing, Polycarbonate diffuser, 2750 lm, 25 W, 110 lm/W, 4000 K, drive current 350 mA, SylSmart Connected Industry enabled, Non dimmable, CRI80, IP65, IK08, Class I, nominal average life (h):50000, 1278 mm x 84 mm x 75 mm ,energy class: A++ A+ A, D-mark



PRODUKTÜBERSICHT

| | |
|-------------------------------|--|
| Produktbezeichnung | START Waterproof Single 1200 IP65 2800lm 840 SSE |
| Technologie | LED |
| Gehäuse | Polycarbonat (PC) |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Logistik & Industrie |
| ETIM Klasse | EC002892 |
| Garantie | 5 Jahre |
| Leuchtenlichtstrom (lm) | 2750 |
| Systemeffizienz (lm/W) | 110 |
| Farbtemperatur (K) | 4000 |
| Lichtfarbe | Neutralweiß |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 80 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | SDCM5 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 100 |
| Photometrische Risikogruppe | RG0 |
| Systemleistung gesamt (W) | 25 |
| Elektrische Schutzklasse | Klasse I |
| Betriebsgerätetyp | LED-Treiber Konstantstrom |
| Dimmbar | Ja |
| Gehäusefarbe | Grau |
| IP Schutzart | IP65 |
| IK Schutzart | IK08 |
| EAN-Nummer | 5410288680491 |
| Lampe enthalten | SAX0000A_0000 |

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

| | |
|-------------------------------|--|
| Produktbezeichnung | START Waterproof Single 1200 IP65 2800lm 840 SSE |
| Technologie | LED |
| Gehäuse | Polycarbonat (PC) |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Logistik & Industrie |
| Umgebungstemperaturbereich | -20°C - 40°C |

Start Waterproof LED G3 SylSmart

START Waterproof Single 1200 IP65 2800lm 840 SSE

0068049

| | |
|-------------------------|----------|
| Betriebstemperatur (°C) | 25 |
| ETIM Klasse | EC002892 |
| Garantie | 5 Jahre |

Optische Daten

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Leuchtenlichtstrom (lm) | 2750 |
| Systemeffizienz (lm/W) | 110 |
| Farbtemperatur (K) | 4000 |
| Lichtfarbe | Neutralweiß |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 80 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | SDCM5 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 100 |
| Distributionstyp | Direkt |
| Photometrische Risikogruppe | RG0 |

Elektrische Daten

| | |
|---|---------------------------|
| Systemleistung gesamt (W) | 25 |
| Netzspannung (V) | 220-240V~ |
| Leistungsfaktor der Lampe | 0.95 |
| Elektrische Schutzklasse | Klasse I |
| Betriebsgerätetyp | LED-Treiber Konstantstrom |
| Dimmbar | Ja |
| Stromstärke (mA) | 350 |
| Glühdrahttest (°C) | 850 |
| Nennfrequenz (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung | 31 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung | 51 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung | 62 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung | 18 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung | 30 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung | 37 |

Lebensdauer Daten

| | |
|----------------------|-------|
| Lebensdauer - L70B50 | 60000 |
| Lebensdauer - L70B20 | 60000 |
| Lebensdauer - L70B10 | 60000 |
| Lebensdauer - L80B50 | 60000 |
| Lebensdauer - L80B20 | 60000 |
| Lebensdauer - L80B10 | 60000 |
| Lebensdauer - L90B50 | 59000 |
| Lebensdauer - L90B20 | 53000 |
| Lebensdauer - L90B10 | 50000 |

Physikalische Daten

Start Waterproof LED G3 SylSmart

START Waterproof Single 1200 IP65 2800lm 840 SSE
0068049

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Gehäusefarbe | Grau |
| IP Schutzart | IP65 |
| IK Schutzart | IK08 |
| Diffusor | Prismatisch |
| Diffusormaterial | UV-stabilisiertes Polycarbonat |
| Länge Produkt (mm) | 1377 |
| Nominale Produktbreite (mm) | 84 |
| Nominale Produkthöhe (mm) | 75 |
| Gewicht (kg) | 2.13 |

Verpackung

| | |
|--|----------------|
| Verpackungstyp (Einzel) | Carton |
| EAN-Nummer | 5410288680491 |
| Einzelverpackung Länge (cm) | 143.6 |
| Einzelverpackung Breite (cm) | 11.6 |
| Einzelverpackung Tiefe (cm) | 8.4 |
| DUN14 (innen) | 05410288680491 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 1 |
| Außenverpackung Länge (cm) | 143.6 |
| Außenverpackung Breite (cm) | 11.6 |
| Außenverpackung Tiefe (cm) | 8.4 |

Sicherheitsbezogene Daten

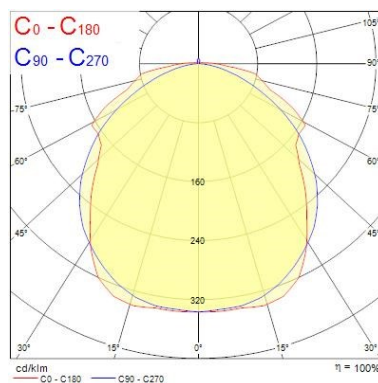
| | |
|----------------------------------|--------|
| Optimale Betriebstemperatur (°C) | -20-40 |
| Nur für trockene Umgebungen | Nein |
| Sicherheitshinweis | None |

PHOTOMETRIE

| Distance [m] | Cone diameter [m] | E(0°) | E(C90) | E(C0) |
|--------------|-------------------|-------|--------------|--------------|
| 0.5 | 1.40 1.25 | 3709 | 54.5° 369 | 51.4° 499 |
| 1.0 | 2.80 2.51 | 927 | 54.5° 91 | 51.4° 114 |
| 1.5 | 4.21 3.76 | 412 | 54.5° 40 | 51.4° 51 |
| 2.0 | 5.61 5.01 | 232 | 54.5° 23 | 51.4° 28 |
| 2.5 | 7.01 6.26 | 148 | 54.5° 18 | 51.4° 18 |
| 3.0 | 8.41 7.52 | 103 | 54.5° 10 | 51.4° 13 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 102.8°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 109.0°)



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

