

Start Waterproof LED G3 GRP body

START Waterproof GRP Single 1200 IP65 MW 2800lm 840

0068075



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, 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Glass Reinforced Plastic housing for robustness, Polycarbonate diffuser, 2750lm, 25W, 110lm/W, 4000K, drive current 350mA, MW On/Off, CRI80, IP65, IK08, Class I, nominal average life (h):50000, 1278mm x 84mm x 75mm ,energy class: A++ A+ A, D-mark



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	START Waterproof GRP Single 1200 IP65 MW 2800lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Verbundmaterial
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
Photometrische Risikogruppe	RG0
Systemleistung gesamt (W)	25
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Dimmbar	Nein
Gehäusefarbe	Grau
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
EAN-Nummer	5410288680750
Lampe enthalten	SAX0000A_0000

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Waterproof GRP Single 1200 IP65 MW 2800lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Verbundmaterial
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-20°C - 40°C
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Start Waterproof LED G3 GRP body

START Waterproof GRP Single 1200 IP65 MW 2800lm 840

0068075

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2750
Systemeffizienz (lm/W)	110
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Distributionstyp	Direkt
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	25
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	350
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	79
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	97
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	121
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	79
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	97
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	121

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

Gehäusefarbe	Grau
IP Schutzart	IP65
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	PC Polycarbonat

Start Waterproof LED G3 GRP body

START Waterproof GRP Single 1200 IP65 MW 2800lm 840
0068075

Länge Produkt (mm)	1278
Nominale Produktbreite (mm)	84
Nominale Produkthöhe (mm)	75
Gewicht (kg)	1.8

Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288680750
Einzelverpackung Länge (cm)	137.2
Einzelverpackung Breite (cm)	8.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.4
DUN14 (innen)	05410288680750
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	137.2
Außenverpackung Breite (cm)	8.8
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.4

Sicherheitsbezogene Daten

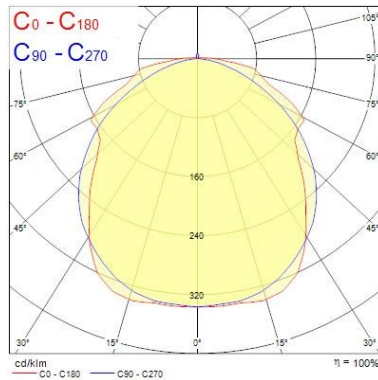
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40
Nur für trockene Umgebungen	Nein

PHOTOMETRIE

0.5	1.40 1.25	E(0°) E(C90) E(C0)	3709 360 458
1.0	2.80 2.51	E(0°) E(C90) E(C0)	927 91 114
1.5	4.21 3.76	E(0°) E(C90) E(C0)	412 40 51
2.0	5.61 5.01	E(0°) E(C90) E(C0)	232 23 28
2.5	7.01 6.26	E(0°) E(C90) E(C0)	148 15 18
3.0	8.41 7.52	E(0°) E(C90) E(C0)	103 10 13

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 102.6°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 109.0°)



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

