

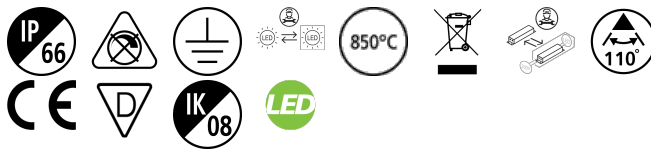
Resisto fixed output

Resisto 1200 IP66 2800lm 840
0010210



Product features

- Resisto, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare. 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing and diffuser - no yellow discolouration over time. 2800lm; 20W; 140lm/W; 4000K; SDCM<5; non dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1200mm x 89mm x 88mm; D-mark.



PRODUCT OVERVIEW

Productnaam	Resisto 1200 IP66 2800lm 840
Technologie	LED
Behuizing	PC Polycarbonaat
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4357042
Garantie	5 jaar
Lumenstroom armatuur (lm)	2800
Efficiëntie armatuur lm/W	140
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Kleurafwijking in de tijd	5
Bundel breedte (°)	110
Luminantiecontrole	< 22
Photobiological Risk Group	RG1
Totaal energieverbruik (W)	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Dimbaar	Neen
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
EAN code	5410288102108
Dimming method	N/A

DATA TABLE

General data

Productnaam	Resisto 1200 IP66 2800lm 840
Technologie	LED
Behuizing	PC Polycarbonaat
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C - 40°C

Resisto fixed output

Resisto 1200 IP66 2800lm 840
0010210

Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4357042
Garantie	5 jaar

Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	2800
Efficiëntie armatuur lm/W	140
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Kleurafwijking in de tijd	5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Diffuse
Luminantiecontrole	< 22
Photobiological Risk Group	RG1

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	20
Netspanning (V)	220-240V
Lamp arbeidsfactor	1
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Neen
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	6.1
Duur inschakelstroom (µs)	18
Gloeidraad test (°)	850
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	60
Max. Armaturen per 13A C automaat	79
Max. Armaturen per 16A C automaat	97
Max. Armaturen per 20A C automaat	121
Max. Armaturen per 10A B automaat	60
Max. Armaturen per 13A B automaat	79
Max. Armaturen per 16A B automaat	97
Max. Armaturen per 20A B automaat	121

Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	69000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	31000

Resisto fixed output

Resisto 1200 IP66 2800lm 840
0010210

Physical data

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1200
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	80
Gewicht (kg)	1.32

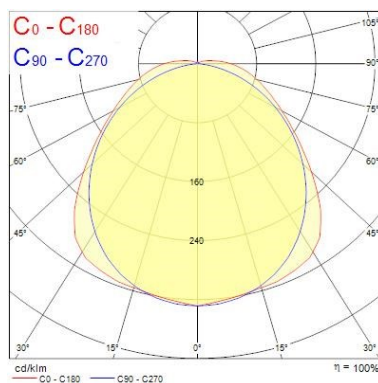
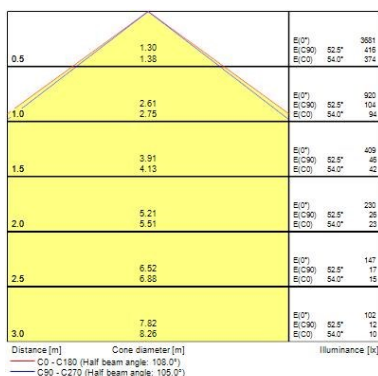
Packaging

Beschrijving verpakking	Karton
EAN code	5410288102108
Enkele lengte verpakking (cm)	120.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (outer)	15410288102105
Eenheden per omdoos	9
Lengte omdoos (cm)	122.0
Breedte omdoos (cm)	32.0
Diepte omdoos (cm)	27.5

Safety data

Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40
--------------------------------------	--------

PHOTOMETRY



TECHNICAL DRAWINGS

Resisto fixed output

Resisto 1200 IP66 2800lm 840

0010210

