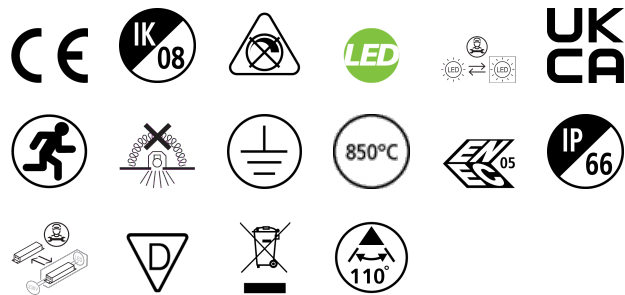


Resisto 1500 IP66 4200lm 840 EM

Artikelnummer 0010253



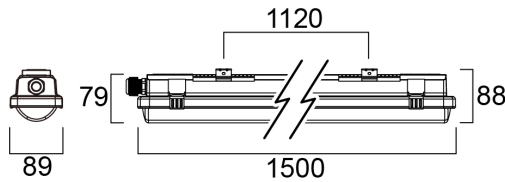
PRO



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. 4200lm; 34W; 124lm/W; 4000K; SDCM<5; non dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1500mm x 89mm x 88mm; D-mark; 3-hour maintained emergency batteries.

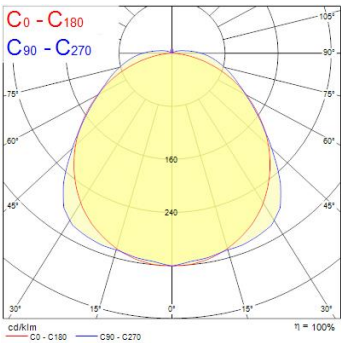
Technische activa

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.43 1.32	E(0°) 5403 E(C90) 88.0° 811 E(C0) 82.8° 897
1.0	2.86 2.63	E(0°) 1351 E(C90) 88.0° 138 E(C0) 82.8° 149
1.5	4.28 3.95	E(0°) 600 E(C90) 88.0° 87 E(C0) 82.8° 88
2.0	5.71 5.27	E(0°) 335 E(C90) 88.0° 33 E(C0) 82.8° 37
2.5	7.14 6.59	E(0°) 215 E(C90) 88.0° 20 E(C0) 82.8° 24
3.0	8.57 7.90	E(0°) 150 E(C90) 88.0° 14 E(C0) 82.8° 17



Resisto 1500 IP66 4200lm 840 EM

Artikelnummer 0010253



General data

Productnaam	Resisto 1500 IP66 4200lm 840 EM
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Pendel, Wandopbouw
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4357073
Garantie	5 jaar

Optical data

Lichtstroom	4200
Lumenstroom armatuur (lm)	4200
Efficiëntie armatuur lm/W	124
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Kleurafwijking in de tijd	5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Diffuse
Luminantiecontrole	< 23
Photobiological Risk Group	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	655
Nood duur (u)	3

Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	34
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	1
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	5.5
Duur inschakelstroom (µs)	20
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	41
Max. Armaturen per 13A C automaat	53
Max. Armaturen per 16A C automaat	65
Max. Armaturen per 20A C automaat	82
Max. Armaturen per 10A B automaat	41
Max. Armaturen per 13A B automaat	53
Max. Armaturen per 16A B automaat	65
Max. Armaturen per 20A B automaat	82
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Resisto 1500 IP66 4200lm 840 EM

Artikelnummer 0010253



Lifetime data

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

Physical data

Kleur behuizing	Grey
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1500
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	80
Gewicht (kg)	2.5

Packaging

EAN code	5410288102535
Enkele lengte verpakking (cm)	150.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288102535
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	150.5
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	8.5

Safety data

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-40