

# Resisto 1500 IP66 MWcor 4200lm 840

Artikelnummer 0010257



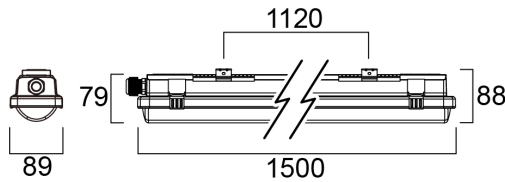
PRO



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; 30W; 140lm/W; 4000K; SDCM<5; non dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1500mm x 89mm x 88mm; D-mark; microwave motion sensor corridor function with 10 minutes stand-by time and 10% stand-by level.

## Technische activa

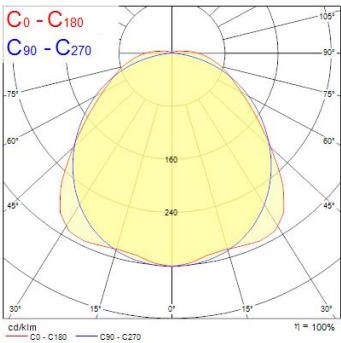
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.43 1.32	5403 5111
1.0	2.86 2.63	1351 128
1.5	4.28 3.95	600 57
2.0	5.71 5.27	335 32
2.5	7.14 6.59	215 20
3.0	8.57 7.90	150 14

Distance [m] Cone diameter [m]  
C0 - C180 (Half beam angle: 105.6°)  
C90 - C270 (Half beam angle: 110.0°)



# Resisto 1500 IP66 MWcor 4200lm 840

Artikelnummer 0010257



## General data

Productnaam	Resisto 1500 IP66 MWcor 4200lm 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondinbouw, Wandopbouw
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lichtstroom	4200
Lumenstroom armatuur (lm)	4200
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	< 23
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	30
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Yes
Dimtechnologie	Other
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	29
Duur inschakelstroom (µs)	180
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	21
Max. Armaturen per 13A C automaat	28
Max. Armaturen per 16A C automaat	36
Max. Armaturen per 20A C automaat	45
Max. Armaturen per 10A B automaat	13
Max. Armaturen per 13A B automaat	17
Max. Armaturen per 16A B automaat	22
Max. Armaturen per 20A B automaat	27
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

## Lifetime data

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

# Resisto 1500 IP66 MWcor 4200lm 840

Artikelnummer 0010257



## 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)	2.0

## Packaging

EAN code	5410288102573
Enkele lengte verpakking (cm)	150.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288102573
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)	-20-40