

## Omschrijving:

Protect 1.2m 40W 4000K IP69K PC

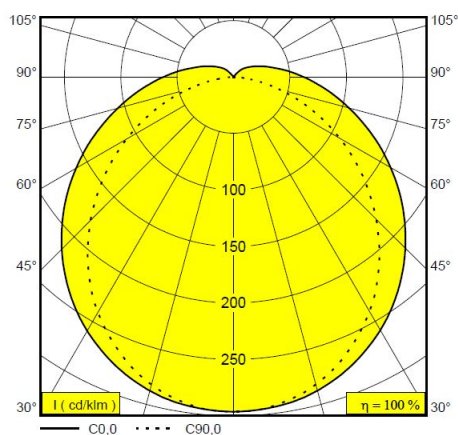


Protect is een tubulair toestel met IP69K beschermingsgraad en voorzien van RVS L316 eindkappen en opklembare montagebeugels. Protect wordt geleverd met interne doorvoerbedrading 3G1,5mm<sup>2</sup> voor eenvoudige en snelle lijnmontage. Dankzij de toolless aansluitklemmen met nylon wartel aan beide zijden en de opklembare montagebeugels kan dit toestel in een wip geïnstalleerd worden. De opalen PC diffuser garandeert een slagvastheid van IK10 en maakt dit toestel geschikt voor anti-vandalisme en toepassingen in garages en werkplaatsen. Het ingebouwde ontluuchtingsventiel vermindert de kans op vochtdamp en verhoogt de levensduur van de dichtingen.

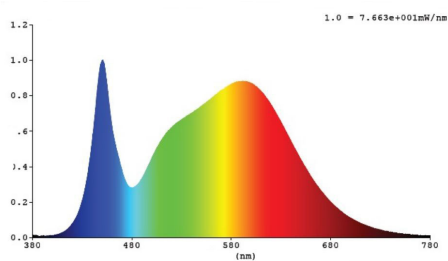
Technische eigenschappen		Lichttechnische eigenschappen	
Referentie	PRO12404PC	Lichtbundel(*)	120
EAN code	5420076255053	Kleurtemperatuur (K)	4000
ETIM code	EC002892	Kleurweergave CRI	84
Elektrische eigenschappen		UGR	30
Systeem vermogen (W)	40,05	Kleurvastheid SDCM	3
LED vermogen (W)	38	Lumen output (Lm)	5500
Aansluitspanning (Vac)	200~240	Lm/W	138
Frequentie (Hz)	50/60	Flux code	43 72 90 92 100
Driver inbegrepen	ja	Ledchip	SMD2835
Driver intern/extern	intern	Ledfabrikant	San'an Optoelectronics
Dimbaar	nee	Aantal LEDs	288
Flicker free	ja	Fotobiologische klasse	RG0
Power factor	0,95	Afmeting en materiaal eigenschappen	
Aansluitkabel	no	Afmetingen (LxBxH)	1152x75x86mm
Driver output (V)	30~42	Gewicht (kg)	2,22
Driver output (mA)	1000	Kleur	opaal
Isolatieklasse	I	Werktemperatuur (°C)	-20~+45
Energie klasse	A+	IP waarde	IP69K
Aantal op 16A C curve	25	IK waarde	IK10
Aantal op 16A D curve	39	UV bestendig	ja
Inrush current driver	40A	Zeewater bestendig	ja
Garantie en certificatie		UL 94	
Levensduur (u)	75.000 L80B50	Aantal in bulk	9
Garantie (jaar)	5	Aantal op pallet	0
ENEC	nee	Minimum bestelaantal	1
		Stockartikel	nee



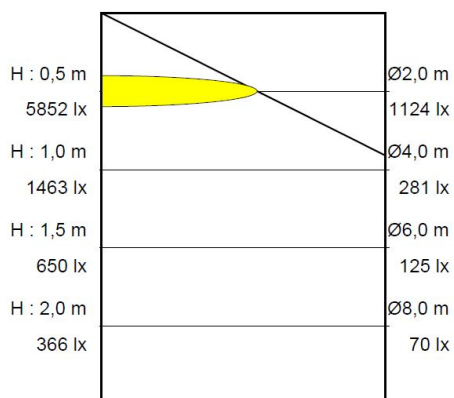
## Lumen distribution



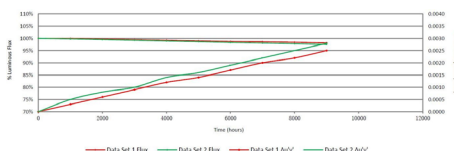
## Spectrum distribution



## Distance curve:



## Lumendrop



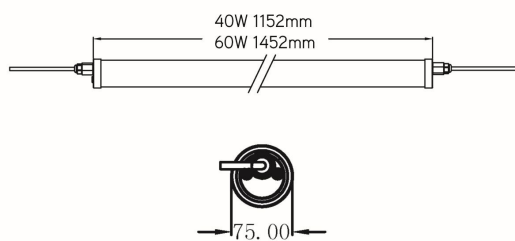
## Accessoires

PROSUS Pendelset voor Protect 1,5m lang

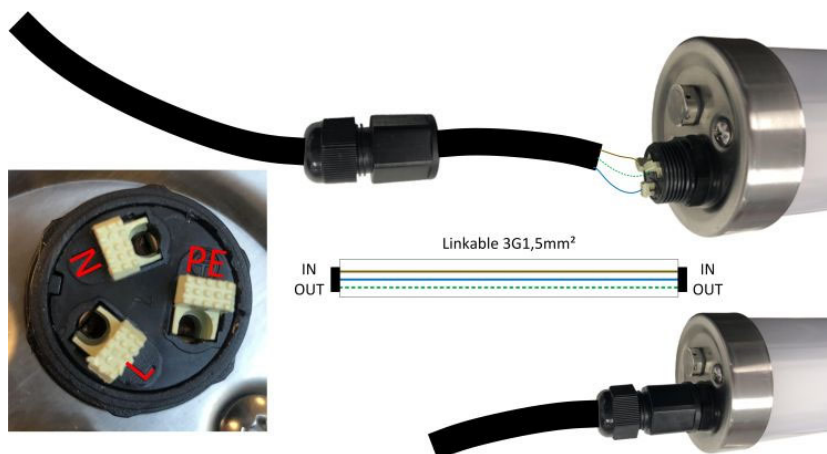




## Afmetingen



## Aansluitschema



Glow wire test

850°C