



Trueline Pendel SP530/531/532/533/534

SP534P LED40S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU

TrueLine Suspended DIRECT Asym - LED Module, system flux 4000 lm - 840 neutraalwit - Voedingsunit met DALI interface - - Insteekconnector, 5-polig - 2-draads pendelset - 1130 mm - Aluminum

Architecten hebben behoefte aan een verlichtingsoplossing die aansluit bij de architectuur van het vastgoed waaraan zij werken. Zij wensen een elegant verlichte lijn met zeer hoge lichtniveaus. Adviseurs hebben behoefte aan armaturen die hen in staat stellen energie te besparen en tegelijk het juiste lichtniveau te leveren, die voldoet aan de kantoorverlichtingsnormen. Daarbij is de gebruiker van het kantoor gebaat bij visueel comfortabele verlichtingsomstandigheden die hen helpen beter te presteren. Het TrueLine inbouwarmatuur kan aan al deze verschillende eisen voldoen. TrueLine is tevens verkrijgbaar in uitvoeringen voor inbouw- en pendelmontage.

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]
Code lampenfamilie	LED40S [LED Module, system flux 4000 lm]
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Lampvoet	- [-]
Lichtbron vervangbaar	Nee

Aantal VSA-units	1 unit
VSA	-
Driver/voedingsunit/transformator	PSD [Voedingsunit met DALI interface]
Driver meegeleverd	Ja
Optiektype	-
Type lichtkap/lens	Polymethylmethacrylaat schaal/lichtkap
Lichtbundelspreiding armatuur	90°

Trueline Pendel SP530/531/532/533/534

Ingebouwde regeling	-
Besturingsinterface	DALI
Aansluiting	Instekconnector, 5-polig
Kabel	Kabel 1,7 m zonder steker, 5-polig, zilverkleurig PVC
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Montage	SM2 [2-draads pendelset]
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Brandbaarheidsmerkteken	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Typeomschrijving	OC [Office compliant version]
CE-markering	CE-markering
ENEC-merkteken	ENEC plus-markering
UL-merkteken	Nee
Garantieperiode	5 jaar
Remarks	* -Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Constante lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB (16A type B)	24
RoHS-merkteken	RoHS mark
WEEE-merkteken	WEEE mark
Accessoire PFC	N/A
Product Family Code	SP534P [TrueLine Suspended DIRECT Asym]
Unified Glare Rating CEN	Not applicable

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Spanning stuursignaal	0-16 V DC DALI
Aanloopstroom	19 A
Duur aanloopstroom	0,28 ms
Power Factor (min.)	0.9

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	-
Materiaal lichtkap/lens	Polymethylmethacrylaat
Materiaal VSA-unit	Steel

Bevestigingsmateriaal	Stainless steel
Afwerking lichtkap/lens	Mat
Lengte armatuur	1130 mm
Breedte armatuur	55 mm
Hoogte armatuur	121 mm
verpakking	1130 mm
Kleur	Aluminum

Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP 40 [Bescherming tegen draden]
Slagvastheidcode	IK02 [0,2 J standaard]

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	4000 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	116 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	≥80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3
Initieel ingangsvermogen	34.5 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumenbehoud bij levensduur van 50.000 uur bij 25 °C	L85

Toepassingsomstandigheden

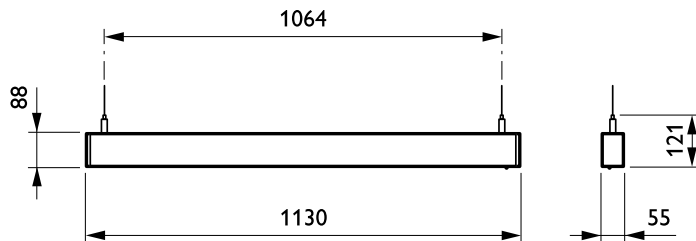
Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	1%
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee

Productgegevens

Volledige productcode	871869907208700
Productnaam voor bestelling	SP534P LED40S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU
EAN/UPC - Product	8718699072087
Bestelcode	07208700
Local Code	SP534LED402
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaalnr. (12NC)	910504112803
Netto gewicht (per stuk)	3,300 kg

Trueline Pendel SP530/531/532/533/534

Maatschets



TrueLine suspended SP530P-SP533P

