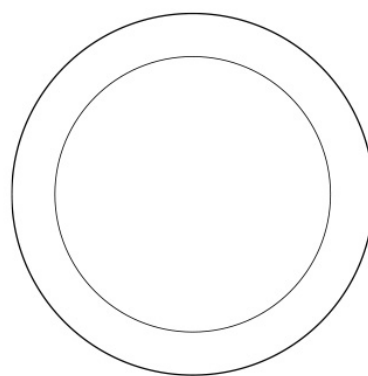




PRODUCT DATASHEET | IL-DN300KSR

NEXT MULTI LED DOWNLIGHT 18W Ø300MM 3.000/4.000/6.000K MET SENSOR IP44



300 mm



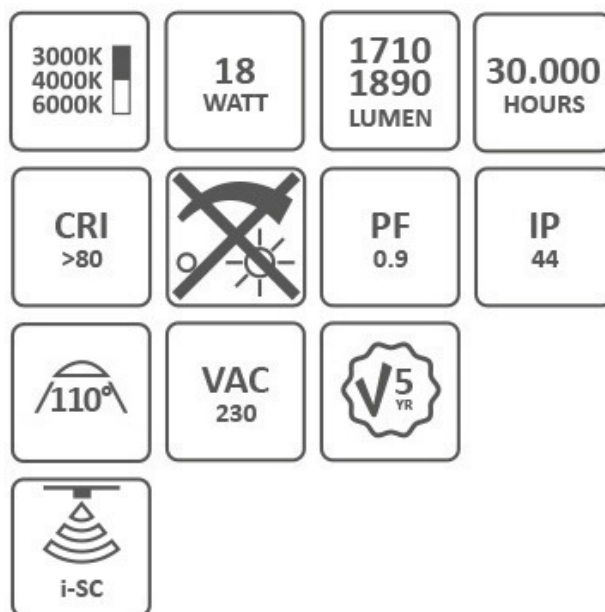
25 mm





OMSCHRIJVING

Deze downlight is dankzij de bouwvorm en montage optie overal inzetbaar, zelfs als plafonniere. Vanwege de verstelbare veren op de achterzijde kun je dit armatuur op diverse gatmaten toepassen. Het armatuur is slank, compact en voorzien van een opalen PMMA plaat voor een egaal lichtbeeld dat niet verblindt. PMMA zorgt dat de lichtdistributieplaat niet verkleurt. De geïntegreerde no-flick driver zorgt ervoor dat er geen hinderlijke trillingen in het licht voorkomen en voorkomt b.v. hoofdpijn. Met de switches achterop kan er geschakeld worden tussen drie lichtkleuren 3.000, 4.000 en 6.000K. Uitgerust met Radar detectiesensor. Stel middels de switches eenvoudig de brandtijd in na het detecteren van beweging (1min., 5min. of 10min.). Geschikt voor gangen en open ruimtes. In kleine ruimtes zoals een wc, die aan een gang grenst, zou het licht ongewenst aan kunnen gaan. IP44. Kijk voor de instellingen en opties in de handleiding.





SPECIFICATIES

Merk:	Interlight
Product type:	Downlight
Geschikt voor opbouwmontage:	Ja
Geschikt voor inbouwmontage:	Ja
Geschikt voor wandmontage:	Ja
Geschikt voor wandmontage:	Ja
Geschikt voor pendelophanging:	Nee
Geschikt voor plafondmontage:	Ja
Geschikt voor truss montage:	Nee
Geschikt voor voetstuk- /vloermontage:	Nee
Geschikt voor stroomrailmontage:	Ja
Geschikt voor klemmontage:	Nee
Geschikt voor laagspannings- kabelsysteem:	Nee
Verstelbaarheid:	Niet verstelbaar
Met bewegingssensor:	Ja
Nom. spanning:	230 V
Met lichtsensor:	Nee
Lamptype:	LED niet uitwisselbaar
Met lichtbron:	Ja
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	1
Lamphouder:	Overig
Materiaal behuizing:	Kunststof
Oppervlaktebescherming:	Geplastificeerd
Kleur behuizing:	Wit
Materiaal afdekking:	Kunststof opaal
Oppervlak geborsteld:	Nee
Spanningstype:	AC
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd



Driver inbegrepen:	Ja
Dimbaar:	Nee
Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Nee
Niet dimbaar:	Ja
Reflector:	Overig
Lichtverdeler:	Diffuserlens/optiek/paneel
Lichtverdeling:	Symmetrisch
Stralingshoek:	>80° - Extreem breedstralend
Lichtuittrede:	Direct
Energie-efficiëntieklasse:	A+
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp:	A+
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	F
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	87 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	81 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	66 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	10 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	10 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	25 %
Beschermingsgraad (IP):	IP44
Beschermingsgraad frontzijde (IP):	IP44
Beschermingsklasse volgens IEC 61140:	II



Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	-10 - 40 °C
Geschikt voor lampvermogen:	18 W
Max. systeemvermogen:	18 W
Lichtstroom:	1710 - 1800 lm
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	1800 lm
Specifieke lichtstroom lamp:	95 lm/W
Lichtkleur:	Wit
Kleurtemperatuur:	3000 - 6000 K
Lichtkleur regelbaar:	Standen
Kleurweergave-index:	80-89
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	1710 - 1890 lm
Lichtstroom regelbaar:	Nee
Vermogensfactor:	0.9
Stralingshoek regelbaar:	Nee
Inbouwbreedte:	270 mm
Lengte:	300 mm
Breedte:	300 mm
Hoogte/diepte:	25 mm
Buitendiameter:	300 mm
Soort bedrading:	Eindig
Aantal polen:	2
Noodstroomvoorziening geïntegreerd:	Nee
Aansluitwijze:	Steekklem
Specifieke lichtstroom armatuur:	95 lm/W
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	650 °C - 30 s
Kleur consistentie (McAdam ellips):	SDCM5
UGR:	22



ACCESSOIRES

Artikel	Omschrijving
IL-DNT300	Next Multi track adapterset 300mm

BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

LDT-File
EMC certificaat
LVD Certificaat
LDT-file
IEC certificaat
CE Verklaring
Handleiding