

DRUM

TCKT



DRUM - Verlicht je open plafond met een veelzijdige en efficiënte downlight

Voorzie je open plafond van een nieuwe soort elegantie. Philips Drum downlights zijn ontworpen op basis van 3D-printtechnologie en verkrijgbaar voor opbouw, railmontage en pendelmontage. Philips Drum heeft een eenvoudig te gebruiken configurator, waarin eindgebruikers de gewenste opties kunnen combineren. De digitaal vervaardigde lichtgewicht behuizing geeft veel toepassingen een opvallend esthetische uitstraling, waardoor ze perfect zijn voor elke binnenruimte. Met het hoge rendement, de perfecte kleurweergave en de verschillende lichtopbrengsten leveren de Philips Drum downlights daadwerkelijk verbluffende verlichting.

Voordelen

- Snel rendement door hoge efficiëntie en een lange levensduur
- Groot aantal montageopties met laag gewicht
- Verschillende lichtopbrengsten, passend bij verschillende toepassingen
- Voldoet aan kantoorverlichtingsnorm, met stabiele kleurprestaties en een hoge lichtopbrengst

Applications

- Kantoren
- Winkels
- Hotels, cafés, restaurants
- Gezondheidszorg

Kenmerken

- Eén maat met opties voor opbouw-, rail- en pendelmontage
- Geprinte 3D-onderdelen van ten minste 55% gerecycled of uitgebalanceerd, bio-circulair materiaal

Versions



Drum Track-mounted
Suspended Downlight



Drum Surface-mounted
Downlight

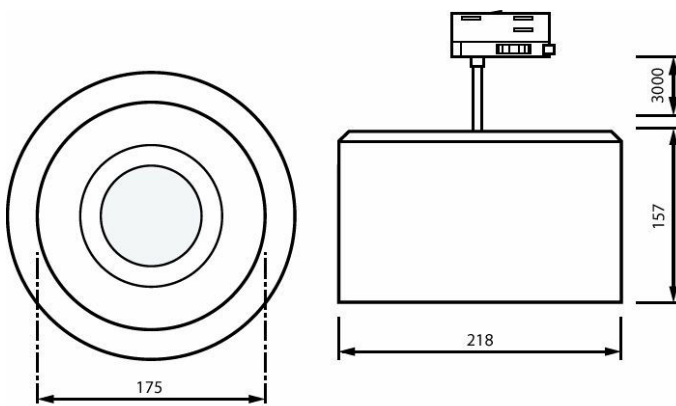


Drum Suspended Downlight

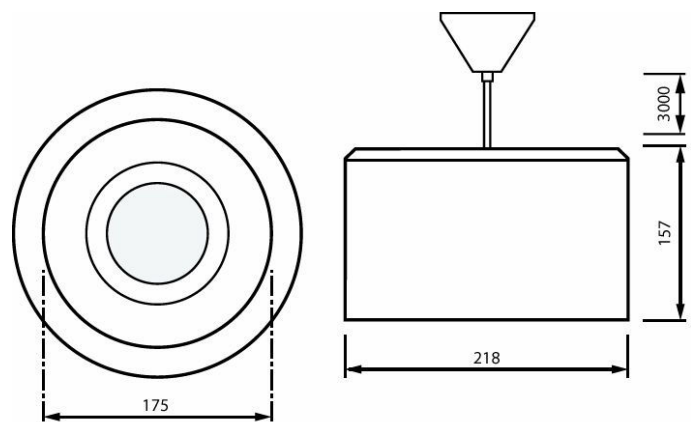


Drum Track-mounted
Downlight

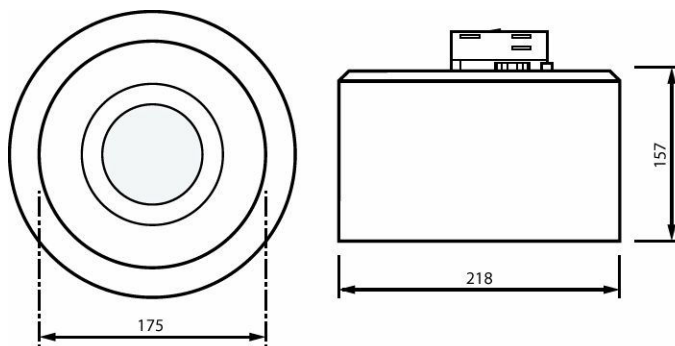
Maatschets



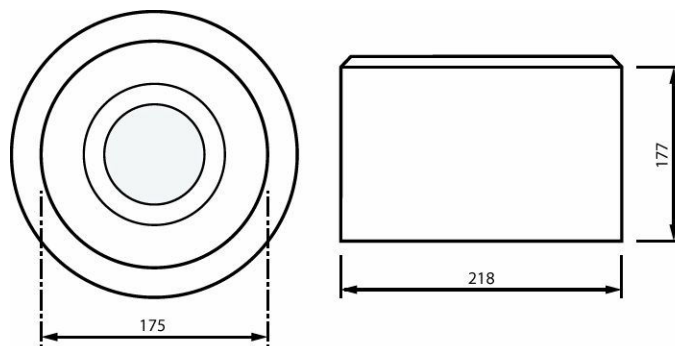
TC KT PT 20S/840 PSU WH401 T102



TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102



TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102



TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102

Algemene informatie

Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja

Gegevens lichttechniek

Kleurweergave-index (CRI)	>80
Bundelhoek lichtbron	90 graden
Optiektype	Bundelhoek 90°

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220/240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Energieverbruik	16,5 W
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Ingebouwde regeling	-

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Kleur behuizing	Wit
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]

Werking op noodstroom

Noodverlichting	Centrale gelijkstroomwerking centrale noodverlichting
-----------------	---

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 750 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +40 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	-10% / +10%
------------------------	-------------

Productgegevens

Code productfamilie	TCKTT [Drum]
---------------------	--------------

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Lichtstroom	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)
8718696068373	TC KT PT 20S/840 PSU WH401 T102	2.279 lm	4000 K	138 lm/W
8718696068496	TC KT S 20S/830 PSE WH401 T102	2.181 lm	4000 K	132 lm/W
8718696068502	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102	2.279 lm	4000 K	138 lm/W
8718696068434	TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102	2.181 lm	4000 K	132 lm/W
8718696068441	TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102	2.279 lm	4000 K	138 lm/W
8718699389611	TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102	2.181 lm	3000 K	132 lm/W
8718699389628	TC KT T 20S/840 PSU WH401 T102	2.279 lm	4000 K	138 lm/W

Werking op noodstroom

Order Code	Full Product Name	Centrale noodpost
8718696068373	TC KT PT 20S/840 PSU WH401 T102	Nee
8718696068496	TC KT S 20S/830 PSE WH401 T102	Ja
8718696068502	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102	Ja
8718696068434	TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102	Ja
8718696068441	TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102	Ja
8718699389611	TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102	Nee
8718699389628	TC KT T 20S/840 PSU WH401 T102	Nee

Initiële prestaties (conform IEC)

Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit
8718696068373	TC KT PT 20S/840 PSU WH401 T102	(0.38, 0.38) SDCM < 5
8718696068496	TC KT S 20S/830 PSE WH401 T102	(0.43, 0.40) SDCM < 5
8718696068502	TC KT S 20S/840 PSE WH401 T102	(0.38, 0.38) SDCM < 5
8718696068434	TC KT PS 20S/830 PSE WH401 T102	(0.43, 0.40) SDCM < 5
8718696068441	TC KT PS 20S/840 PSE WH401 T102	(0.38, 0.38) SDCM < 5
8718699389611	TC KT T 20S/830 PSU WH401 T102	(0.43, 0.40) SDCM < 5
8718699389628	TC KT T 20S/840 PSU WH401 T102	(0.38, 0.38) SDCM < 5