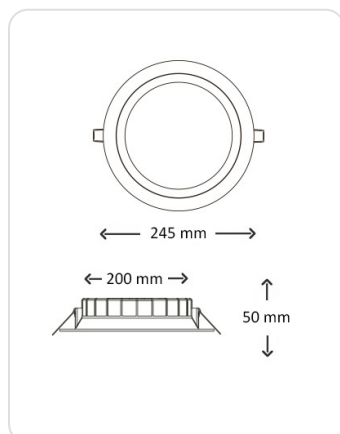




PRODUCT DATASHEET | IL-ED8K4D

EASYFIT LED DOWNLIGHT 20W Ø245MM 4.000K EX. DRIVER





OMSCHRIJVING

De EasyFit downlights van INTERLight zijn gemakkelijk te installeren en de vormgeving zorgt voor een comfortabele en rustgevende lichtbeleving. Dankzij het ontwerp ontstaat een rustig lichtbeeld omdat de LED engine diep in het armatuur ligt, waardoor de verblindingsfactor laag is. Ideaal (als vervangende downlight) voor in ontmoetingscentra en algemene- en verkeersruimten. Wordt geleverd exclusief driver. Kies voor een Easyfit driver of stel de Dip Switch driver in op max. 500 mA. Kies je voor een andere driver dan de EasyFit (IL-EDD) of een DALI2 driver, houd er dan rekening mee dat je een koppelsnoer nodig hebt (IL-S20FF). Wilt u deze maat downlight maar minder licht, zonder een dimmer te gebruiken? Kies dan voor één van de drivers van de kleinere Easyfit downlights (IL-EDD3D, IL-EDD4D of IL-EDD6D). Het is mogelijk om het aansluitsnoer aan de driver te laten monteren. Neem contact met ons op en vraag naar de mogelijkheden. Kleur: RAL9016

4000K COOL	20 WATT	L B 90 10	
IP 44	110° GRADEN	50.000 UUR	2000 LUMEN
UGR 23	PF 0.90		VAC 230
CRI 90	NO FLICKER		NO DRIVER INCLUDED



SPECIFICATIES

Merk:	Interlight
Product type:	Downlight
Geschikt voor opbouwmontage:	Nee
Geschikt voor inbouwmontage:	Ja
Geschikt voor wandmontage:	Nee
Geschikt voor wandmontage:	Nee
Geschikt voor pendelophanging:	Nee
Met aanwezigheidsmelder:	Nee
Geschikt voor plafondmontage:	Ja
Geschikt voor truss montage:	Nee
Geschikt voor voetstuk- /vloermontage:	Nee
Geschikt voor stroomrailmontage:	Nee
Geschikt voor klemmontage:	Nee
Geschikt voor laagspannings- kabelsysteem:	Nee
Verstelbaarheid:	Niet verstelbaar
Led nom. stroom bij constante stroom:	500 mA
Met bewegingssensor:	Nee
Met lichtsensor:	Nee
Nom. stroom:	500 mA
Lamptype:	LED niet uitwisselbaar
Met lichtbron:	Ja
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	1
Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Ja
Lamphouder:	Overig
Materiaal behuizing:	Kunststof
Oppervlaktebescherming:	Gelakt
Dimbaar 1-10 V:	Ja



Kleur behuizing:	Wit
Dimbaar Dali-2:	Ja
Materiaal afdekking:	Kunststof mat/gesatineerd
Oppervlak geborsteld:	Nee
Spanningstype:	AC
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd
Driver inbegrepen:	Nee
Dimming afhankelijk van driver:	Ja
Dimbaar:	Ja
Dimbaar faseafsnijding:	Ja
Dimbaar faseaansnijding:	Ja
Reflector:	Geen
Lichtverdeler:	Diffuserlens/optiek/paneel
Lichtverdeling:	Symmetrisch
Kleur reflector:	Wit
Stralingshoek:	>80° - Extreem breedstralend
Lichtuittrede:	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp:	A++, A+, A (LED)
Beschermingsgraad (IP):	IP44
Slagvastheid:	IK02
Beschermingsklasse volgens IEC 61140:	II
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	-10 - 40 °C
Geschikt voor lampvermogen:	20 W
Max. systeemvermogen:	20 W
Lichtstroom:	2000 lm
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	2000 lm
Specifieke lichtstroom lamp:	100 lm/W
Lichtkleur:	Wit
Kleurtemperatuur:	4000 K



Lichtkleur regelbaar:	Nee
Kleurweergave-index:	90-100
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	2000 lm
Lichtstroom regelbaar:	Nee
Specifieke lichtstroom armatuur:	100 lm/W
Vermogensfactor:	0.9
Inbouwdiameter:	200 mm
Breedte:	245 mm
Hoogte/diepte:	50 mm
Buitendiameter:	245 mm
Soort bedrading:	Eindig
Aantal polen:	2
Aansluitwijze:	Steekklem
Specifieke lichtstroom armatuur:	100 lm/W
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471:	RG0
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee
Kleur consistentie (McAdam ellips):	SDCM1



ACCESSOIRES

Artikel	Omschrijving
IL-X4D20PO2	Driver led 20W 500mA/230V niet dimbaar + 2 polig Euro
IL-X4D20WI3	Driver led 20W 500mA/230V niet dimbaar + 2 polig Wieland
IL-X4D20WA3	Driver led 20W 500mA/230V niet dimbaar + 3 polig Wago
IL-X4D20PO3	Driver led 20W 500mA/230V niet dimbaar + 3 polig tbv GST18i3
IL-X4D20	Driver led 20W 500mA/230V niet dimbaar
IL-S50W	Aansluitsnoer 2x0.75mm ² 50cm zwart t.b.v. GST18i3
IL-EDD8D	Easyfit led driver 20W 500mA/230V dimbaar
IL-EDD6D	Easyfit led driver 15W 350mA/230V dimbaar
IL-EDD4D	Easyfit led driver 11W 250mA/230V dimbaar
IL-EDD3D	Easyfit led driver 8W 180mA/230V dimbaar
IL-D29DALI2	Driver led universeel DALI2 250 t/m 600mA/25W
IL-D14DALI2L	Driver led universeel DALI2 120 t/m 350mA/14W loopable
IL-X2D40-1-10	Driver led dip switch 400 t/m 1.100mA 1-10V dimbaar
IL-DT29	Thing led driver dip switch 250 t/m 600mA
IL-DCISET+	Noodverlichtingsmodule met inverter en batterij 3.000mAh
IL-S20FF	Koppelsnoer wit 200mm female - female rond
2811 020	Aansluitleiding 2,0m H03VVH2-F2x0,75mm ² zwart Euro 2,5A/250V

BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

Dimtest
CE verklaring
LDT-File
Lumen output
Handleiding