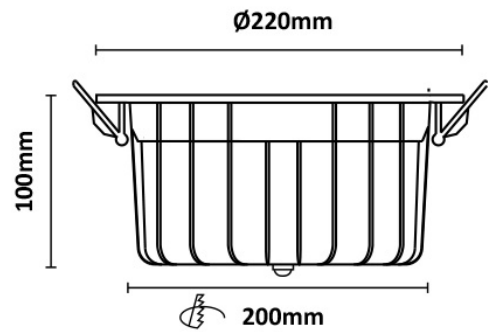




PRODUCT DATASHEET | IL-CD820W

CAMITA LED DOWNLIGHT 20W Ø220MM 3.000/3.500/4.000K WIT EX. DRIVER





OMSCHRIJVING

De veelzijdige New Camita downlights, waar efficiëntie moeiteloos samenvloeit met stijl. Hun strakke, robuuste uiterlijk maakt ze de perfecte aanvulling voor diverse omgevingen, zoals kantoren, zorginstellingen, gastvrije ruimtes en gangen. Maar er is meer dan wat het oog ziet. Met een scala aan drivers om uit te kiezen, waaronder 1-10V, Dali dimbare of Thinq smart drivers, bereik je de ultieme aanpassingsmogelijkheden. En alsof dat nog niet genoeg is, heeft de New Camita een geïntegreerde 3CCT-technologie. Dit betekent dat je zonder gedoe kunt schakelen tussen verschillende lichtkleuren, precies zoals jij het wilt. Maar het draait niet alleen om de technologie; het draait om de ervaring. Geniet van een verblindingsvrij licht dat niet alleen functioneel is, maar ook een sfeervolle ambiance creëert in elke ruimte waarin je deze armaturen plaatst. De New Camita is niet zomaar een lichtbron, het is een manier om de perfecte sfeer te creëren, altijd en overal. De Camita downlight wordt geleverd exclusief driver. Kies voor een dimbare Easyfit driver of stel de dip switches in op maximaal 500mA. 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). [Meer weten](#)

3000K 3500K 4000K	2065~ 2135 LUMEN	20 WATT	CRI 90
UGR <19		PF 0.9	IP 20
50.000 HR		NO DRIVER INCLUDED	max 500mA



SPECIFICATIES

Merk:	Interlight
Product type:	Downlight
Geschikt voor inbouwmontage:	Ja
Geschikt voor plafondmontage:	Ja
Geschikt voor opbouwmontage:	Nee
Geschikt voor wandmontage:	Nee
Geschikt voor wandmontage:	Nee
Geschikt voor pendelophanging:	Nee
Met aanwezigheidsmelder:	Nee
Geschikt voor truss montage:	Nee
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	1
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage:	Nee
Geschikt voor stroomrailmontage:	Nee
Geschikt voor klemmontage:	Nee
Spanningstype:	AC
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem:	Nee
Verstelbaarheid:	Niet verstelbaar
Nom. stroom:	500 mA
Met bewegingssensor:	Nee
Dimming afhankelijk van driver:	Ja
Met lichtsensor:	Nee
Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Ja
Lamptype:	LED niet uitwisselbaar
Dimbaar 0-10 V:	Ja
Met lichtbron:	Nee
Dimbaar 1-10 V:	Ja
Dimbaar Dali-2:	Ja
Lamphouder:	Geen



Dimbaar DALI:	Ja
Materiaal behuizing:	Aluminium
Oppervlaktebescherming:	Gelakt
Kleur behuizing:	Wit
Dimbaar faseafsnijding:	Ja
Materiaal afdekking:	Geen (vervallen)
Dimbaar faseaansnijding:	Ja
Oppervlak geborsteld:	Nee
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd
Driver inbegrepen:	Nee
Dimbaar:	Ja
Reflector:	Hoogglans
Lichtverdeler:	Reflector
Lichtverdeling:	Symmetrisch
Kleur reflector:	Zilver
Stralingshoek:	41-80° - Breedstralend
Lichtuittrede:	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	E
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	200000 h
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	94 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	91 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	84 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	5 %
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 %
Constance lichtstroom regeling:	Nee
Beschermingsgraad (IP):	IP20
Beschermingsgraad achterzijde (IP):	IP20
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
Noodstroomvoorzieningssysteem:	Geen
Lichtstroom:	2065 - 2135 lm
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	2135 lm
Specifieke lichtstroom lamp:	500 lm/W
Lichtkleur:	Wit
Kleurtemperatuur:	3000 - 4000 K
Kleurweergave-index:	90-100
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	2065 - 2135 lm
Lichtstroom regelbaar:	Nee
Specifieke lichtstroom armatuur:	103.3 - 106.8 lm/W
Vermogensfactor:	0.9
Inbouwdiameter:	200 mm
Stralingshoek regelbaar:	Nee
Hoogte/diepte:	100 mm
Buitendiameter:	220 mm
Inbouwdiameter:	200 mm
Soort bedrading:	Eindig



Aantal polen:	2
Aansluitwijze:	Steekklem
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24:	Nee
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:	Ja
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee
UGR:	19



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-X4D20	Driver led 20W 500mA/230V niet dimbaar
IL-X4D20PO3	Driver led 20W 500mA/230V niet dimbaar + 3 polig tbv GST18i3
IL-X4D20WA3	Driver led 20W 500mA/230V niet dimbaar + 3 polig Wago
IL-S50W	Aansluitsnoer 2x0.75mm2 50cm zwart t.b.v. GST18i3
IL-EDD8D	Easyfit led driver 20W 500mA/230V dimbaar
IL-D29DALI2	Driver led universeel DALI2 250 t/m 600mA/25W
IL-X2D40-1-10	Driver led dip switch 400 t/m 1.100mA 1-10V dimbaar
IL-DT29	Thinq 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-F2x0,75mm2 zwart Euro 2,5A/250V

BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

LDT File

Handleiding