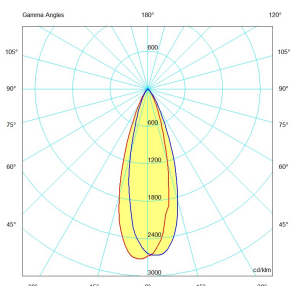
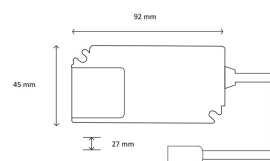
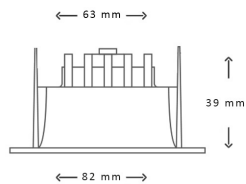




## PRODUCT DATASHEET | IL-DCM836K27W

CAMINI LED SPOT 8W Ø82MM 2.700K WIT DIMBAAR INCL. DRIVER





## OMSCHRIJVING

Serie warm witte 8W LED spots in stoere mat witte en mat zwarte uitvoering. Kies uit een vast of kantelbaar model. De vaste serie heeft een LED die dieper in het armatuur ligt, waardoor het licht niet verblindend is. De kantelbare spots zijn ideaal voor het gericht uitlichten van wanden of objecten. Ze zijn verkrijgbaar in een ronde en vierkante uitvoering. De Camini's zijn IP44 geclassificeerd, dat wil zeggen dat ze ook toepasbaar zijn onder luifels, of in de badkamer (zone 2). Geleverd inclusief driver. De minimale inbouwdiepte moet 80 mm zijn ten behoeve van de driver. Wil je een DALI, 1-10V of Thinq driver toepassen bij deze spots, stel de driver dan in op maximaal 180mA Kleur: RAL 9003

|                                                                                    |            |              |                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2700K<br>WARM                                                                      | 8<br>WATT  | 640<br>LUMEN | <br>36<br>GRADEN |
| IP<br>44                                                                           | PF<br>0.9  | CRI<br>>82   | 50.000<br>UUR                                                                                       |
|  | CD<br>1691 | VAC<br>230   | <br>5<br>JAAR    |



## SPECIFICATIES

|                                                       |                             |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Merk:</b>                                          | Interlight                  |
| <b>Product type:</b>                                  | Downlight                   |
| <b>Geschikt voor opbouwmontage:</b>                   | Nee                         |
| <b>Geschikt voor inbouwmontage:</b>                   | Ja                          |
| <b>Geschikt voor wandmontage:</b>                     | Nee                         |
| <b>Geschikt voor wandmontage:</b>                     | Nee                         |
| <b>Geschikt voor pendelophanging:</b>                 | Nee                         |
| <b>Geschikt voor plafondmontage:</b>                  | Ja                          |
| <b>Geschikt voor truss montage:</b>                   | Nee                         |
| <b>Geschikt voor voetstuk-<br/>/vloermontage:</b>     | Nee                         |
| <b>Geschikt voor<br/>stroomrailmontage:</b>           | Nee                         |
| <b>Geschikt voor klemmontage:</b>                     | Nee                         |
| <b>Geschikt voor laagspannings-<br/>kabelsysteem:</b> | Nee                         |
| <b>Verstelbaarheid:</b>                               | Niet verstelbaar            |
| <b>Met bewegingssensor:</b>                           | Nee                         |
| <b>Met lichtsensor:</b>                               | Nee                         |
| <b>Lamptype:</b>                                      | LED niet uitwisselbaar      |
| <b>Geschikt voor aantal<br/>lichtbronnen:</b>         | 1                           |
| <b>Met lichtbron:</b>                                 | Ja                          |
| <b>Lamphouder:</b>                                    | Overig                      |
| <b>Materiaal behuizing:</b>                           | Aluminium                   |
| <b>Kleur behuizing:</b>                               | Wit                         |
| <b>Oppervlaktebescherming:</b>                        | Gelakt                      |
| <b>Materiaal afdekking:</b>                           | Kunststof transparant       |
| <b>Oppervlak geborsteld:</b>                          | Nee                         |
| <b>Spanningstype:</b>                                 | AC                          |
| <b>Voorschakelapparaat:</b>                           | LED regeling stroomgestuurd |
| <b>Voorschakelapparaat<br/>inbegrepen:</b>            | Ja                          |



|                                                          |                            |
|----------------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat:</b>      | Ja                         |
| <b>Nom. spanning:</b>                                    | 230 V                      |
| <b>Dimbaar:</b>                                          | Ja                         |
| <b>Verwisselbare voorschakelapparatuur:</b>              | Ja                         |
| <b>Dimbaar faseafsnijding:</b>                           | Ja                         |
| <b>Dimbaar faseaansnijding:</b>                          | Ja                         |
| <b>Reflector:</b>                                        | Hoogglans                  |
| <b>Lichtverdeler:</b>                                    | Diffuserlens/optiek/paneel |
| <b>Lichtverdeling:</b>                                   | Symmetrisch                |
| <b>Stralingshoek:</b>                                    | 21-40° - Mediumstralend    |
| <b>Lichtuittrede:</b>                                    | Direct                     |
| <b>Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp:</b> | A++, A+, A (LED)           |
| <b>Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C:</b>                | 50000 h                    |
| <b>Beschermingsgraad (IP):</b>                           | IP44                       |
| <b>Slagvastheid:</b>                                     | IK02                       |
| <b>Beschermingsklasse volgens IEC 61140:</b>             | II                         |
| <b>Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:</b>   | -10 - 40 °C                |
| <b>Geschikt voor lampvermogen:</b>                       | 8 W                        |
| <b>Max. systeemvermogen:</b>                             | 8 W                        |
| <b>Lichtstroom:</b>                                      | 640 lm                     |
| <b>Specifieke lichtstroom lamp:</b>                      | 80 lm/W                    |
| <b>Lichtkleur:</b>                                       | Wit                        |
| <b>Kleurtemperatuur:</b>                                 | 2700 K                     |
| <b>Lichtsterkte:</b>                                     | 1691 cd                    |
| <b>Kleurweergave-index:</b>                              | 80-89                      |
| <b>Vermogensfactor:</b>                                  | 0.9                        |
| <b>Inbouwdiameter:</b>                                   | 64 mm                      |
| <b>Lengte:</b>                                           | 82 mm                      |



|                                                                                       |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Inbouwhoogte/diepte:</b>                                                           | 50 mm         |
| <b>Breedte:</b>                                                                       | 82 mm         |
| <b>Hoogte/diepte:</b>                                                                 | 40 mm         |
| <b>Buitendiameter:</b>                                                                | 82 mm         |
| <b>Soort bedrading:</b>                                                               | Eindig        |
| <b>Aantal polen:</b>                                                                  | 2             |
| <b>Noodstroomvoorziening geïntegreerd:</b>                                            | Nee           |
| <b>Aansluitwijze:</b>                                                                 | Steekklem     |
| <b>Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24:</b> | Nee           |
| <b>Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:</b>                                         | 650 °C - 30 s |
| <b>Fotobiologische veiligheid conform EN 62471:</b>                                   | RG0           |
| <b>Kleur consistentie (McAdam ellips):</b>                                            | SDCM1         |

## BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

|                |
|----------------|
| CE verklaring  |
| Circuitbreaker |
| LDT-File       |
| Dimtest        |
| Handleiding    |