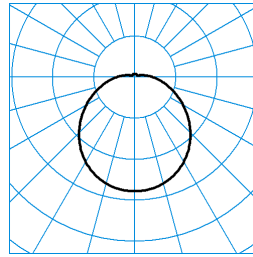


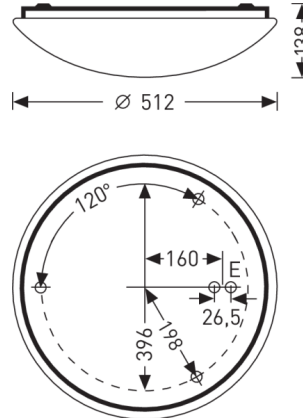
Mondia G2 WD3 LED2800-840 ETDD

TOC: 6777251



TX052374
 UGR I = 19,8
 UGR q = 19,8
 DIN 5040: A30
 UTE: 0,91 G + 0,09 T

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Aanbestedingstekst

Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA. Voor wand- of plafondmontage. Ronde, opalen kap, bolvormig. Armatuurlichtstroom 2900 lm, aansluitvermogen 22,00 W, lichtrendement van de armatuur 132 lm/W. Lichtkleur neutraalwit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 35.000$ h, gemiddelde opgegeven levensduur $L_{70}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Armatuurbehuizing uit plaatstaal, wit, gepoederlakt. Diameter van de kap Ø 512 mm, armatuurhoogte 138 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP40, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK03/0,35 J, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650°C . Met elektronische transformator, digitaal dimbaar (DALI). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering. Bovendien heeft een onafhankelijk controlebureau het ENEC-certificaat toegekend aan de armatuur. Gewicht 3,5 kg.

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Entrees Gangen Trappenhuizen Recreatieruimten Horeca Woonruimten
Armatuurtype	Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA.
Montagewijzen	Opbouw
Armatuuroptiek	Ronde, opalen kap, bolvormig.
Aangesloten vermogen	22 W
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	2.900 lm
Lichtrendement	132 lm/W
CEN flux code	42 71 89 91 100 13 26 47 9
Levensduur	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
Kleurweergave-index	80
Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit plaatstaal, wit, gepoederlakt.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, digitaal dimbaar (DALI).
Soort aansluiting	Klem
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Beschermklasse	IP40
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP40
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK03
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C
Hoogte net	138 mm
Buitendiameter	512 mm
Gewicht	3,5 kg