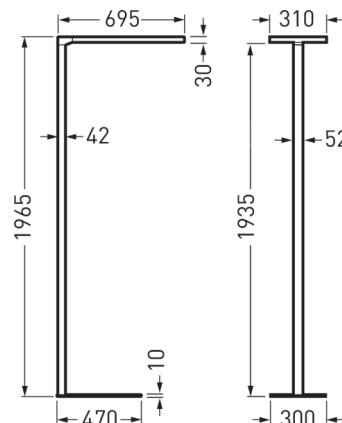


TX092469
UGR I = 15,0
UGR q = 15,3
DIN 5040: C53
UTE: 0,43 C + 0,57 T



Aanbestedingstekst

staande LED-armatuur met direct en indirecte component, dimbaar. Met geïntegreerde PIR-aanwezigheidssensor en daglichtsensor voor een constante verlichtingssterkte in de omgeving van de armatuur bij daglichtinval wanneer de armatuur is ingeschakeld. Optisch systeem bestaande uit een prismatisch afdekglas van PMMA voor de directe component en een afscherming van mat PMMA voor de indirecte component. Met directe en indirecte component. Verblindingsevaluatie (EN 12464-1) overeenkomstig UGR < 19. Armatuurlichtstroom 7500 lm, aansluitvermogen 75,00 W, lichtrendement van de armatuur 100 lm/W. Lichtkleur neutraalwit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Gemiddelde opgegeven levensduur L80(t_q 25 °C) = 50.000 h. Bestaande uit armatuurhoofd, standprofiel en voet. Armatuurbehuizing uit aluminium, wit gepoederlakt. armatuurhoofd en mast in rechthoekige uitvoering. De voet is U-vormig. Afmetingen armatuurhoofd: 695 mm x 310 mm, armatuurhoogte: 1965 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02/0,2 J, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. De elektrische aansluiting gebeurt door middel van een aansluitkabel met een 3-polige stekker en bus (Schuko / CEE 7/4 /C13, 3 x 0,75 mm², 1500 mm). Het armatuurhoofd wordt verbonden door middel van een met schroeven beveiligde stekkerverbinding. Met elektronisch voorschakelapparaat, dimbaar (geïntegreerd). De bediening volgens het TouchDim-principe gebeurt via een tastsensor die vlak in de armatuurmast is ingebouwd. De directe en de indirecte lichtcomponent zijn samen dimbaar. De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering. De armatuur is uitgerust met een PIR-aanwezigheidssensor en een daglichtsensor. De lichtstroom van de ingeschakelde armatuur wordt beperkt met 70 % als er niet binnen de 30 minuten een beweging gedetecteerd wordt. Na nogmaals 30 minuten zonder bewegingsdetectie wordt de armatuur uitgeschakeld. De daglichtsensor maakt het mogelijk de verlichtingssterkte in de omgeving van de armatuur constant te houden wanneer de armatuur ingeschakeld is. De referentiewaarde van de helderheid kan door middel van een toets gewijzigd en opgeslagen worden. Een DIP-switch maakt het mogelijk lichtmanagementbedrijfsmodi in te stellen en te combineren (bewegingssensor aan/uit, daglichtsensor aan/uit). Gewicht 14,7 kg.

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Representatieve kantoorverlichting Verkoopruimten Showrooms Banken
Armatuurtype	staande LED-armatuur met direct en indirecte component, dimbaar.
Montagewijzen	Plaatsing
Armatuuroptiek	Optisch systeem bestaande uit een prismatisch afdekglas van PMMA voor de directe component en een afscherming van mat PMMA voor de indirecte component.
Aangesloten vermogen	75 W
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	7.500 lm
Lichtrendement	100 lm/W
CEN flux code	62 89 97 43 100 47 80 96 57
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h
Fotobiologische klasse	Groep 1- geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Bestaande uit armatuurhoofd, standprofiel en voet.
Elektrische uitvoering	Met elektronisch voorschakelapparaat, dimbaar (geïntegreerd).
Soort aansluiting	Netstekker
Monitoring Ready	Nei
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Beschermklasse	IP20
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK02
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	25 °C
Max. Armaturen en B10	10
Max. Armaturen B16	16
Max. Armaturen C10	16
Max. Armaturen C16	26
Lengte net	695 mm
Breedte-net	310 mm
Hoogte net	1.965 mm
Gewicht	14,7 kg

Tago S CDP 7500-840 ETDS 01 EU

TOC: 7257158

