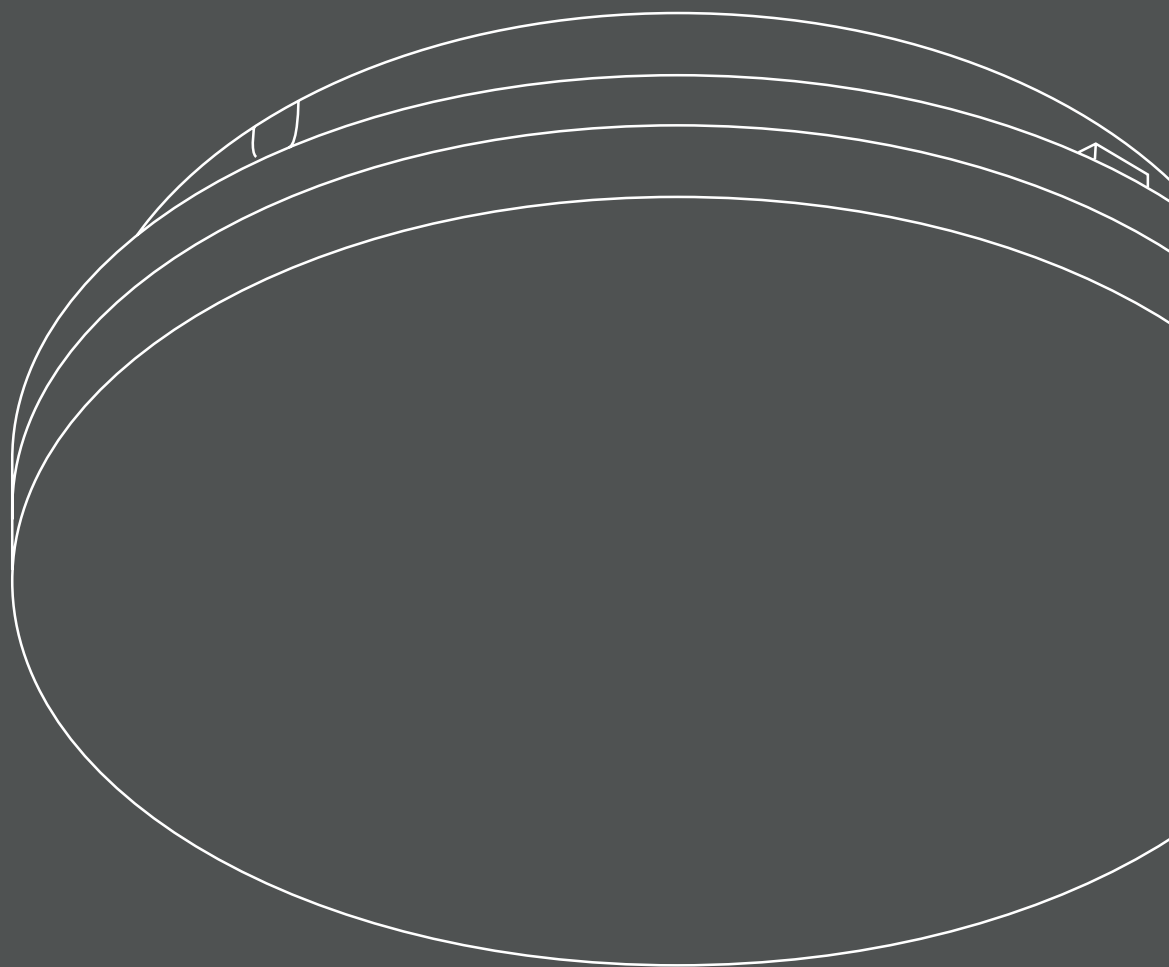


INDENDØRS / PÅBYGGET

PLEO



LITE A/S · Østre Fælledvej 11, 9400 Nørresundby
www.lite-led.dk · +45 88 72 88 00 · info@lite-led.dk



PLEO

PLEO er et moderne og alsidigt LED-armatur, der kombinerer funktionalitet, energieffektivitet og et enkelt nordisk design. Armaturet er udviklet til en bred vifte af anvendelsesområder, herunder gangarealer, fællesrum, institutioner, plejecentre, skoler og andre offentlige bygninger, hvor driftssikkerhed og komfortabel belysning er afgørende.

PLEO tilbyder stor fleksibilitet med mulighed for valg af lysfarve og effekt, så belysningen kan tilpasses det enkelte projekt. Armaturet kan indstilles til 3000K, 3500K eller 4000K og leveres med justerbar effekt på 10W, 15W eller 20W. Dette gør det muligt at skabe den rette balance mellem lyskomfort, energieffektivitet og funktionalitet i både nye og eksisterende installationer.

PLEO fås både som standard on/off-version og med integreret sensor, der automatisk tænder og slukker

lyset ved registrering af bevægelse. Sensorens følsomhed, efterløbstid og dagslysniveau kan tilpasses efter behov, hvilket bidrager til et lavere energiforbrug og øget brugervenlighed i daglig drift.

Armaturet er designet med fokus på nem og hurtig installation. Den gennemtænkte konstruktion gør montering og vedligeholdelse enkel, mens kapslingsklasse IP54 sikrer høj modstandsdygtighed over for støv og fugt. Derfor er PLEO særligt velegnet til områder med høje krav til robusthed og lang levetid.

Med sit diskrete, tidløse design og ensartede lysfordeling bidrager PLEO til at skabe trygge, indbydende og velfungerende miljøer. Armaturet forener æstetik og funktionalitet og er et oplagt valg til moderne offentlige bygninger, hvor kvalitet, energieffektivitet og driftsøkonomi går hånd i hånd.

Standardfarver:

Hvid



Standard påbygget



LYSTEKNISK DATA

PLEO er udviklet med fokus på fleksibilitet og energieffektivitet. Armaturet er udstyret med integreret effektvælger, der gør det muligt at vælge mellem 10W, 15W og 20W. Dette gør det nemt at tilpasse lysniveauet til det konkrete anvendelsesområde.

Armaturet leverer en effektiv lysudnyttelse på op til 128 lm/W og har en bred lysfordeling med en strålingsvinkel på 120°, hvilket sikrer en ensartet og behagelig belysning i både gangarealer, fællesrum og andre offentlige miljøer.

PLEO tilbyder desuden justerbar farvetemperatur med mulighed for valg mellem 3000K, 3500K og 4000K via integreret dip-switch. Med en farvegengivelse på CRI 80 opnås et naturligt og komfortabelt lysmiljø.

Armaturet er konstrueret til lang levetid med op til 100.000 timer og leveres med 5 års garanti.

LYSSTYRING

PLEO fås både som standard on/off-version og med integreret mikrobølgesensor. Sensorversionen registrerer bevægelse og kan indstilles individuelt med justerbar følsomhed, efterløbstid og dagslystærskel, hvilket bidrager til øget energibesparelse og komfort i den daglige drift.

Sensoren kan konfigureres til forskellige anvendelsesområder og sikrer automatisk tænding og slukning af belysningen efter behov.

MEKANISK DATA

PLEO er fremstillet i robust PC- og ABS-materiale med opal afskærmning, som sikrer en jævn lysfordeling og et enkelt, tidløst design. Armaturet har en diameter på Ø320 mm og en højde på blot 57 mm, hvilket giver et diskret udtryk i moderne byggerier.

Med kapslingsklasse IP54 er armaturet velegnet til både tørre og fugtige miljøer såsom skoler, plejecentre, trappeopgange, fællesarealer og sanitære rum. Konstruktionen er udviklet med fokus på hurtig installation og enkel vedligeholdelse.

PLEO kan monteres direkte på væg eller loft og kan desuden anvendes som pendelarmatur ved brug af tilbehør. Armaturet leveres med integreret driver og er designet til enkel adgang ved service og udskiftning.