



- / DALI-2-armaturen en regelapparatuur
- / DALI-2-gecertificeerde Vertex-applicatiecontroller (ApC)
- / Ethernet netwerk

Zorg dat uw verlichting klaar is voor wat gaat komen!

De Europese richtlijn EPDB heeft als doel om de energieprestaties van gebouwen te verbeteren. Een belangrijke eis hierbij is dat de verlichting energiezuinig moet zijn, gebruik moet maken van slimme regelsystemen (daglicht, aanwezigheid) en geïntegreerd moet worden in het gebouwbeheersysteem, voor real-time inzicht en prestatiebewaking.

Met E2D kunt u de data van uw verlichting volledig integreren en eenvoudig uitlezen in uw monitoringssysteem, waardoor één uniform platform ontstaat voor verlichtingsbeheer en energieverbruik. Dit betekent naleving vanaf dag één, een vereenvoudigde monitoring, geoptimaliseerde kosten en gereedheid voor de toekomst.

Wilt u meer weten?

Ontdek meer over het Glamox Ethernet2DALI systeem, blader door ons portfolio van componenten of bekijk onze gebruiksvriendelijke richtlijnen voor systeemontwerp en inbedrijfstelling. Vind het eenvoudig op glamox.com of neem contact met uw Glamox contactpersoon. Wij staan klaar om u te helpen!

Bezoek onze E2D-website:



© Glamox 2026



Wanneer betrouwbaarheid prioriteit is



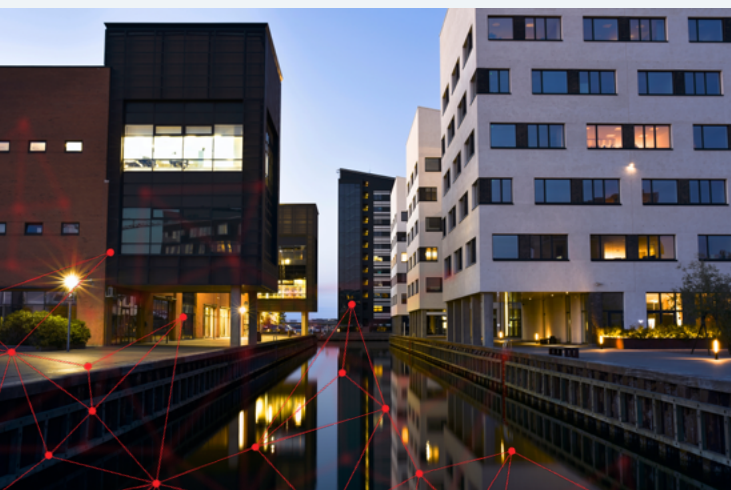
Glamox Ethernet2DALI:
Een bedraad verlichtingscontrolesysteem

Dit is E2D

Ethernet2DALI (E2D) is een DALI-2-gecertificeerde, robuuste, schaalbare en open oplossing voor lichtregeling. Eén intelligent systeem, overzichtelijk ingedeeld per huurder, verdieping of beveiligingszone, biedt u moeiteloze controle én flexibiliteit.

DALI-2-gecertificeerde componenten geven u de vrijheid om te kiezen uit een breed scala aan apparaten die diverse ontwerp- en integratiebehoeften ondersteunen. Geniet van stabiliteit met een betrouwbare oplossing. Een online verbinding is niet nodig. E2D voldoet volledig aan de DNV-beveiligingsnormen. Een breed scala aan armaturen, sensoren en drukknoppen zorgt dat het systeem zelfs geschikt is voor de meest uitdagende toepassingen.

Wanneer betrouwbaarheid prioriteit is



Waarom kiezen voor E2D?

Betrouwbare bekabeling: altijd actief, zelfs als het netwerk uitvalt

Open standaarden: Ethernet en DALI-2 voor flexibiliteit en toekomstbestendigheid

Eenvoudige installatie en onderhoud: maakt het werk gemakkelijker voor installateurs en facility managers

Duurzaamheid: E2D ondersteunt normen voor groene gebouwen (BREEAM, LEED) en de groeiende behoefte aan energiemonitoring



Betrouwbaarheid en veiligheid

- / Cybersecurity (IEC 62443-4-2 SL2): bescherming voor kritieke infrastructuur
- / Bewezen betrouwbaarheid: E2D is geïnstalleerd in omgevingen die hoge controle-eisen stellen, zoals ziekenhuizen, kantoren en defensiefaciliteiten in heel Europa
- / Continue innovatie: regelmatige updates, geoptimaliseerde configuratie en verbeterde diagnostiek, zodat u zeker weet dat u altijd over de nieuwste oplossing beschikt



Efficiëntie en schaalbaarheid

- / Eenvoudige planning en installatie dankzij de doorvoerbedrading van controllers
- / Met ondersteuning voor maximaal 400 controllers per LAN-netwerk maakt E2D uniforme verlichtingsregeling mogelijk voor duizenden armaturen, in één gebouw of verspreid over meerdere gebouwen
- / Noodverlichtingsschema's en rapporten in een intuïtieve webinterface: handmatige inspecties zijn niet meer nodig