



Signify Interact für Renovierungen von Gebäuden gemäss EPBD

Die EU-Richtlinie über die Gesamtenergieeffizienz von Gebäuden (EPBD) markiert einen bedeutenden Wandel für energieeffiziente Renovierung. Beleuchtung ist dabei einer der effektivsten Ansatzpunkte – Mit Signify Interact erfüllen Sie die neuen Anforderungen.

Beleuchtungssteuerungssystem mit Schnittstellen zum Datenaustausch – wie Signify Interact – für Nichtwohngebäude

- Bis 2028 für Gebäude mit einer HLK-Leistung >290 kW

Gebäudeautomations- und Steuerungssysteme (BACS) für Nichtwohngebäude

- Bis 2030 für Gebäude mit einer HLK-Leistung >70 kW

Die Vorteile mit Signify Interact



Schnell und einfach

Per App lässt sich die Steuerung der Beleuchtung schnell und problemlos einrichten. Die kabellose Installation spart Arbeitszeit und Kosten.



Skalierbar

Interact passt sich der Gebäudegrösse an. Keine zusätzlichen Werkzeuge. Keine separaten Prozesse. Nur ein einziges System.



Zukunftssicher

Interact ist von Grund auf skalierbar und cloudfähig und passt sich allen Projektanforderungen und zukünftigen Möglichkeiten an.

Signify Interact erfüllt die Beleuchtungsanforderungen für Gebäude der Klasse A gemäss ISO 5120-1 und bietet Funktionen und Vorteile in den folgenden Schwerpunktbereichen der EPBD:

EPBD-Schwerpunktbereich	Was Interact bietet
Energieeffiziente Beleuchtung	<ul style="list-style-type: none"> • Reduzierter Energieverbrauch dank intelligenter Steuerungen
Automatische Beleuchtungssteuerung	<ul style="list-style-type: none"> • Anwesenheits- und Tageslichtsensorik • Zonenbasierte Steuerung und Dimmung
Integration von Gebäudeautomations- und Steuerungssystemen (BACS)	<ul style="list-style-type: none"> • BACnet/IP über Signify Interact Gateway • Cloud-APIs für die Integration von HKL- und Gebäudeautomationssystemen
Energieberichterstattung und -optimierung	<ul style="list-style-type: none"> • Dashboard und exportierbare Daten zur Unterstützung des Energiemanagements und der Berichterstattung
Zukunftssicherheit von Gebäuden	<ul style="list-style-type: none"> • Cloud-Inbetriebnahme-Tools und -Infrastruktur in Verbindung mit lokalen Schnittstellen sind geeignet, zukünftige Anwendungsfälle zu unterstützen

Für mehr Informationen sprechen Sie uns gern an!