

Smart Label



Armaturegegevens binnen handbereik

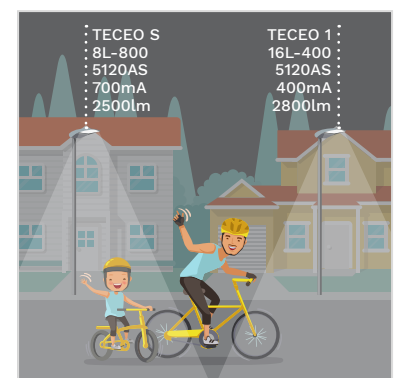
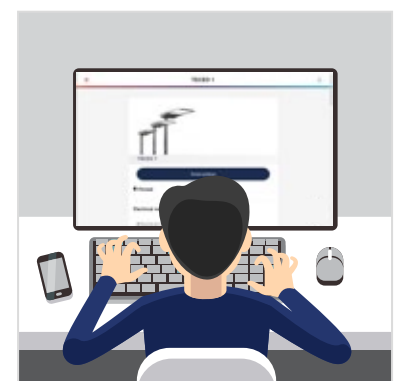
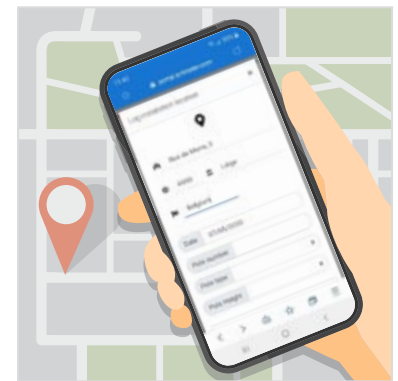
Met het Schröder Smart Label kunnen installateurs en beheerders alle belangrijke armatuurinformatie ophalen op elk digitaal apparaat, of het nu mobiel of desktop is. Het is op aanvraag verkrijgbaar voor een selectie van armaturen (alleen standaard configuraties).

Scan de QR-code die een uniek serienummer bevat en krijg toegang tot het Smart Label Portal waar informatie zoals technische gegevens, installatie instructies en referenties van reserveonderdelen gemakkelijk toegankelijk is. Met de offline scanning heeft u te allen tijde toegang tot armaturegegevens met uw eigen QR-codescanner en kunt u de informatie in een gestructureerde en coherente lijst terugvinden.

Het slaat niet alleen armaturegegevens op. U kunt ook uw eigen informatie toevoegen in vrije velden, bij het bestellen en tijdens de installatie, (geolocatie gegevens, type mast en/of uithouder, installatiehoogte) om uw verlichtingsinstallatie beter te kunnen beheren.

Deze asset-informatie kan eenvoudig worden geëxporteerd naar het Geographical Information System (GIS) of Asset Management system van een stad. Scan het pakket of het reserve QR-codelabel om armaturegegevens in een mum van tijd aan uw eigen Asset Management Systeem toe te voegen.

Omdat de Smart Label Portal een progressieve web-app is, is er geen specifieke installatie vereist. Alle apparaten (PC, laptop, smartphone of tablet) met een compatibele webbrowser kunnen worden gebruikt.



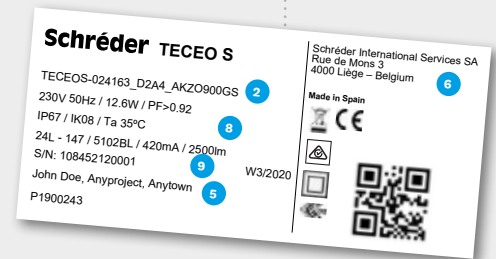
Voordelen

- Ontworpen om installateurs te begeleiden en nutsbedrijven te helpen bij het beheren van de verlichtingsinfrastructuur
- Directe toegang tot armaturegegevens (offline en online) en installatie instructies
- Portal voor snelle en gemakkelijke inventaris van activa en projectbeheer
- Gegevens exporteren en structureren voor activabeheersystemen
- Modus voor probleemoplossing en geïntegreerd verzoek om

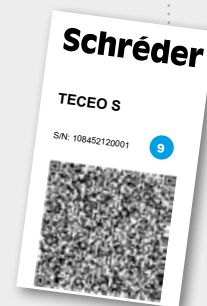
VERPAKKINGSLABEL



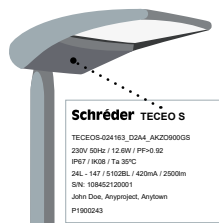
ARMATUURLABEL



RESERVE LABEL



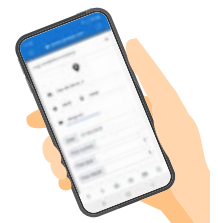
Verpakkingslabel



Armatuurlabel



Reserve label



Smart Label portal



Het bevat alle belangrijke armatuurinformatie: certificering, fotometrische gegevens en dim informatie (ook via de QR-code). Elk label is specifiek voor de configuratie en kan bij het bestellen worden aangepast met meer informatie die nuttig kan zijn voor uw project (4 vrije velden van elk 40 tekens).

Het bevat een samenvatting van de essentiële armatuurinformatie en een QR-code voor toegang tot het Smart Label Portal. Het Portal stelt de installateur in staat om informatie toe te voegen voor activabeheer (locatie van armatuur, type mast/hoogte, elk ander specifiek detail).

Het reserve label kan bij bestelling worden aangevraagd. Het kan op de zekeringkast worden geplakt aan de onderkant van de mast. Dit extra label kan door de installateur of technicus worden gebruikt om de kenmerken van het armatuur vanaf de grond af te lezen, zonder het armatuur te openen.

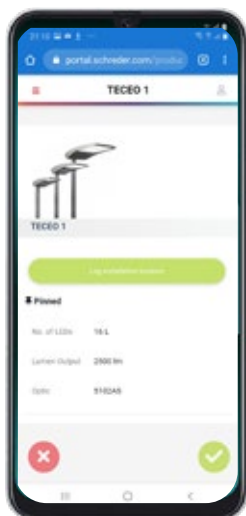
Progressieve web-app toegankelijk met alle apparaten met een compatibele webbrowser (Google Chrome, Microsoft Edge of iOS Safari). Via het Smart Label portal kunt u alle armatuurinformatie opvragen, installatie en onderhoudsgegevens vastleggen, reserveonderdelen aanvragen en alle projectinformatie exporteren.

Labelnummer	Verpakkingslabel	Armatuurlabel	Reserve label	Smart Label portal
1	Klantgegevens (voor levering)	■	-	■
2	Productcode	■	In de QR code	■
3	Schröder interne informatie	■	-	■
4	Klant productreferentie	■	-	■
5	Vrije velden voor klant (eigen info)	■	-	■
6	Fabrikant	■	■	-
7	Schröder commerciële entiteit	■	-	■
8	Details armatuurconfiguratie	■	In de QR code	■
9	Serienummer armatuur	■	In de QR code	■
10	Bevestiging en bekabeling	■	In de QR code	■
11	Dimcode armatuur (profiel)	■	In de QR code	■



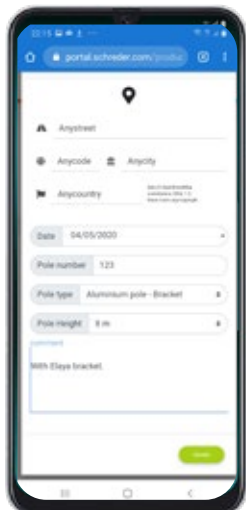
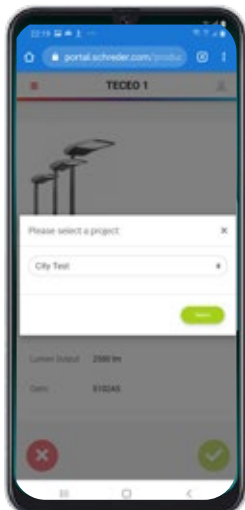
Scan en controleer het armatuur

De installateur kan ter plaatse portal.schröder.com openen en de QR-code op het armatuur scannen of het serienummer invoeren. De installateur kan dan de armatuurinformatie controleren, toegang krijgen tot installatie instructies en, als geregistreerde gebruiker, het armatuur die hij/zij gaat installeren toevoegen aan een specifiek project.



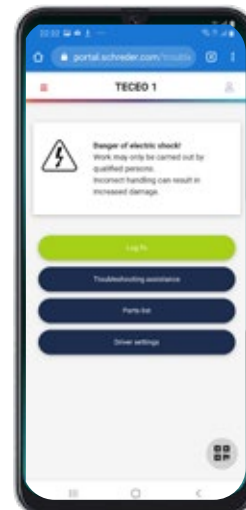
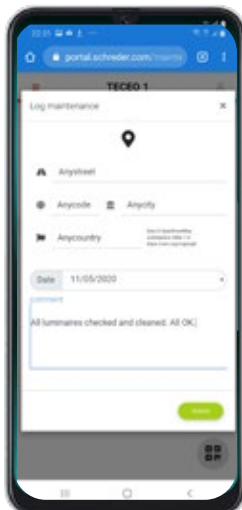
Voeg installatiedetails toe

Wanneer de installateur verbonden is met het Smart Label Portal, kan hij belangrijke informatie toevoegen voor assetbeheer: projectnaam, automatische adressering uit de GPS-positie (mogelijkheid om het adres in te voeren), mastnummer, type en hoogte. Hij/zij kan het vrije veld gebruiken om na verloop van tijd andere relevante informatie voor het projectbeheer toe te voegen.



Onderhoud en probleemoplossing

Bij het onderhoud van het verlichtingsschema kan de onderhoudsploeg de datum/uitgevoerde werkzaamheden registreren. In het geval van een armatuurstoring, kunnen ze de hulp bij het oplossen van problemen gebruiken en de instructies volgen om de hoofdoorzaak te achterhalen en, indien nodig, reserveonderdelen aan te vragen om het armatuur te repareren.





Installatie voorbereiding

Dankzij 4 vrije velden (elk 40 karakters) kan de beheerder de installatie vergemakkelijken en beveiligen door belangrijke projectinformatie toe te voegen aan het label voor op de armatuurdoos (4 vrije velden) en voor het armatuur (vrije teksten 3 & 4) tijdens het bestellen. Projectnaam, verlichtingsklasse, toepassingen, locatie, specifieke referenties... Elk type information kan worden toegevoegd.

Schröder

Product:
TECEOS-C200-001-70
TECEOS-024163_D2A4_AKZO900GS

Sales project: 000117862-01 - 89289 Yzen - BPU 2020

Cust Ref.: 4B1905822

Cust Mat.:

Our ref.: SO012643

Int. Ref.: OP1234566

Remarks: Free text 1
Free text 2
Free text 3
Free text 4

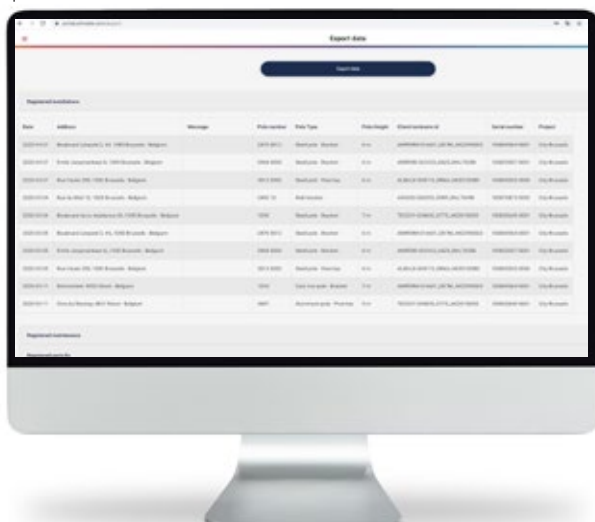
John Doe company

John Doe
123 Main Street
Anytown
Anycountry



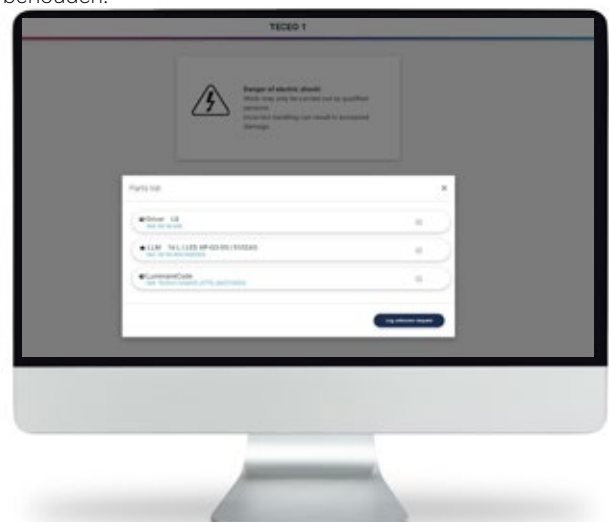
Eenvoudig opvragen en exporteren van gegevens

De projectbeheerder kan alle gegevens opvragen die ter plaatse door de installateur zijn geregistreerd. De gegevens kunnen vervolgens worden geëxporteerd in een Excel format (.csv) en worden toegevoegd aan een beheersysteem (Geographical Information System (GIS), Asset Management system...). Deze handeling kan op elk moment worden uitgevoerd - na installatie, na onderhoud, na reparatie - om de informatie up-to-date te houden.



Efficiënt beheer en besparingen

Het Smart Label Portal stelt zowel de installateur als de beheerder in staat om kritieke informatie uit te wisselen gedurende de levenscyclus van het armatuur (installatie, onderhoud, reparatie). Dit platform maakt onderhoud efficiënter door onnodige bezoeken ter plaatse te voorkomen. Door dit te doen, kunnen steden aanzienlijke besparingen realiseren en de verlichtingsprestaties in de loop van de tijd behouden.





Uw armatuurgegevens, altijd

Toegang tot armatuurgegevens op elk moment, dankzij de QR-codes die beschikbaar zijn op de verpakking en reservelabels. Deze QR-codes stellen installateurs en lichtbeheerders in staat om met hun eigen scanner toegang te krijgen tot de gegevens van hun armaturen. Armatuurinformatie wordt in deze QR-codes opgeslagen in een complete en gestructureerde lijst met gegevens. Deze inhoud kan worden geïmporteerd en gebruikt in elk gegevensbeheersysteem voor het meest handige beheer van de verlichtingsinstallatie.



Uw armatuurinformatie, hoe dan ook

Voor een verlichtingsinstallatie die is uitgerust met D4i-drivers, wordt de armatuurinformatie opgeslagen in de geheugenbank van de driver, wat een nog eenvoudigere toegang tot de gegevens van de apparaten mogelijk maakt met een open connectiviteitsfilosofie. De informatie kan worden uitgelezen door het eigen beheersysteem van de klant met behulp van de armatuurnode voor een open en toekomstbestendige verlichtingsinstallatie, die kan worden geüpgraded met elke toekomstige technologie.

Armatuur en reserve labels

FYSIEKE SPECIFICATIES

Inkt	Hars platte kop
Totale dikte	6.2 µm ± 0.3
Basisfilm	Polyester film
Film dikte	4.5 µm

PRINT SPECIFICATIES

Materiaal om af te drukken	Synthetische materialen (PP, PET, vinyl, nylon...)
Gebruiksvoorwaarden	5°C tot 35°C, 45% tot 85% relatieve vochtigheid
Magazijnvoorwaarden	5°C tot 45°C, 20% tot 85% relatieve vochtigheid

LABEL AFMETINGEN

Verpakkingslabel	183x104mm
Armatuurlabel	70x35mm
Reserve label	70x35mm

NORMEN

BS5609	Goedgekeurd
ISEGA	Goedgekeurd
UL	Erkend

Smart Label portal

SPECIFICATIES EN VEREISTEN

Specificaties	Progressieve web-app
Compatibele hardware & OS	Elke PC, tablet of smartphone met Windows, Android of iOS
Compatibele browser	Google Chrome, Microsoft Edge en iOS Safari

APPLICATIE FUNCTIES

Scannen	Scan QR code
Installatie	<ul style="list-style-type: none"> • Toegang tot de installatie instructies • Log en update het installatie locatie adres (automatische retrieval vanaf GPS-positie) • Voeg mastnummer/type/ hoogte toe • Voeg relevante aanvullende informatie toe (vrij veld)
Onderhoud	Log een onderhoudshandeling (bijv. lensreiniging)
Probleem oplossen	<ul style="list-style-type: none"> • Gedetailleerd overzicht van de driverinstellingen en het dimprofiel • Log een reparatie • Vragenlijst voor probleemoplossing • Reserveonderdeel aanvragen (driver, LED module of compleet armatuur)
Informatie	Gedetailleerde weergave van de armatuurgegevens
Export	.csv export (geregistreerde installaties, onderhoud of reparatie)
Gebruikers- & projectmanagement	<ul style="list-style-type: none"> • Groepeer armaturen in projecten • Genereer een projectcode
Zoek producten	<ul style="list-style-type: none"> • Toegang tot de installatie instructies • Vraag een onderdeel aan • Vragenlijst voor probleemoplossing