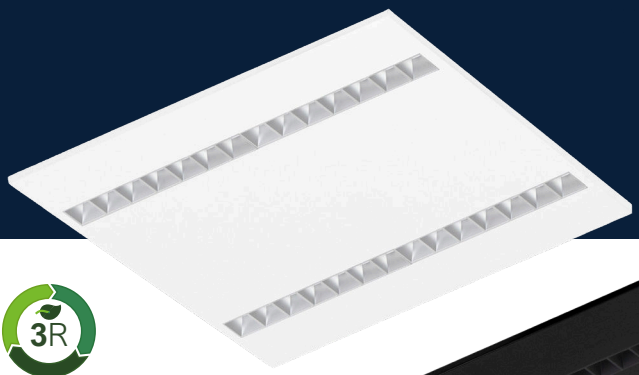
PRAGMALUX
PROFESSIONAL LIGHTING

5 PRAGMALUX JAAR GARANTIE
PREMIUM KWALITEIT

LED PANEEL
OPTIC



COMFORT, DESIGN EN PERFORMANCE

De OPTIC-armaturen familie staat voor hoogwaardige architecturale verlichting met maximaal visueel comfort (UGR<16), designflexibiliteit en hoge prestaties. Dankzij de combinatie van geavanceerde optische reflectoren, eersteklas componenten en efficiënte technologie worden functionaliteit, design en performance samengebracht in een volledig modulair en circulair concept. Er zijn eindeloze configuratiemogelijkheden voor kleuren, optieken, sturingen, montagemethoden (inbouw, opbouw, pendel) en maatwerk, zoals band-rasterformaten. Eén productfamilie met oneindige toepassingsmogelijkheden!



PLUG&PLAY
Stekerbare installatie
Eca,Cca,B2ca

DIMPROTOCOLLEN

DALI 2 · 1-10V · PUSH Dim · FASE Dim · CASAMBI · Helvar

Met eigenschappen als UGR<16, CRI90+ en L90B10 >100.000 uur is de OPTIC-serie uitermate geschikt voor de meest veeleisende projecten, waaronder BREEAM, WELL en Frisse Scholen Klasse A. De componenten zijn modulair en circulair opgebouwd, waardoor bij einde levensduur alleen modules en drivers vervangen hoeven te worden. Voor interieurarchitecten is het bovendien een ideaal armatuur dankzij custom kleur-mogelijkheden, al vanaf kleine aantallen.

KENMERKEN

- ✔ UGR<16 (conform EN-12464-1:2021)
- ✔ CRI90+ (Ra90), (>50 R9)
- ✔ Flickering <3%
- ✔ Ook in maatwerk afmetingen (o.a. als bandraster)
- ✔ 3-in-1: 3000K-3500K-4000K instelbaar via schakelaar
- ✔ Wit (RAL9003), zwart (RAL9005) en custom RAL-kleuren
- ✔ 4-in-1 wattage tot 4800lm
- ✔ Multi-colour 3000-3500-4000K
- ✔ Zeer lange levensduur 100.000u L90B10
- ✔ 5 jaar garantie

TOEPASSINGEN

- ✔ Kantoren
- ✔ Onderwijs
- ✔ Gezondheidszorg
- ✔ Geschikt voor BREEAM DGBC projecten
- ✔ Geschikt WELL Building projecten
- ✔ Geschikt voor Frisse scholen Klasse A

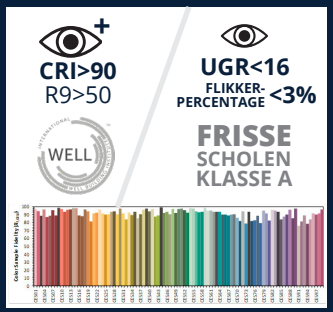


5 OPTIEKEN

CONFIGUREERBAAR



SENSOR OPTIE · PLENUM OPTIE · OPBOUW EN PENDEL · RAL KLEUR OPTIE · OP MAAT



STANDAARD 12464:2021
Frisse scholen/WELL-Building



VOOR ELK PLAFOND-SYSTEEM EEN OPLOSSING

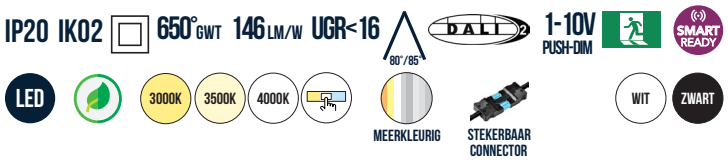


LED PANEEL **OPTIC**

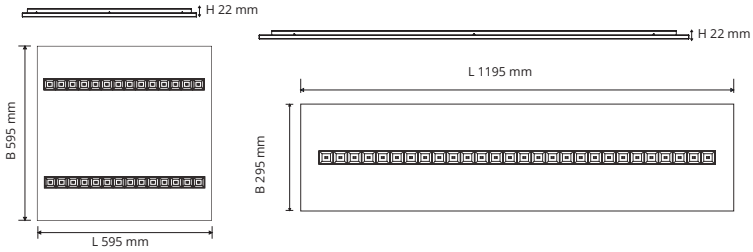
PRAGMALUX PROFESSIONAL LIGHTING

PRODUCTGEGEVENS

Netspanning:	220-240V 50/60Hz
Wattage:	26-36W
Lichtstroom:	3200-4800lm
Kleurtemperatuur:	3CCT 3000-3500-4000K (<3 SDCM)
Kleurweergave:	>90 (R9>50)
Lichtbundelspreiding:	80° / 85°
Cosinus phi:	≥ 0,95
Klasse:	II
Protectie:	IP20 / IK02
Bedrijfstemperatuur:	-10°C – +40°C
Levensduur:	150.000(L80B10) >100.000(L90B10) Ta 25°C
Driver:	CE / ENEC



AFMETINGEN



BESTELGEGEVENS

Artikelcode	Omschrijving	Kleur
1088389-DA	Paneel Optic mat reflector 60x60cm 36W 4350-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips DALI driver	Wit
1088389-PH	Paneel Optic mat reflector 60x60cm 26-36W 3550-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips driver	Wit
1088396-DA	Paneel Optic mat reflector 60x60cm 36W 4350-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips DALI driver	Zwart
1088396-PH	Paneel Optic mat reflector 60x60cm 26-36W 3550-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips driver	Zwart
1088402-DA	Paneel Optic mat reflector 30x120cm 36W 4350-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips DALI driver	Wit
1088402-PH	Paneel Optic mat reflector 30x120cm 26-36W 3550-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips driver	Wit
1088419-DA	Paneel Optic mat reflector 30x120cm 36W 4350-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips DALI driver	Zwart
1088419-PH	Paneel Optic mat reflector 30x120cm 26-36W 3550-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips driver	Zwart
H1088389-DA	Paneel Optic hoogglans reflector 60x60cm 36W 4400-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips DALI driver	Wit
H1088389-PH	Paneel Optic hoogglans reflector 60x60cm 26-36W 3600-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips driver	Wit
H1088396-DA	Paneel Optic hoogglans reflector 60x60cm 36W 4400-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips DALI driver	Zwart
H1088396-PH	Paneel Optic hoogglans reflector 60x60cm 26-36W 3600-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips driver	Zwart
H1088402-DA	Paneel Optic hoogglans reflector 30x120cm 36W 4400-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips DALI driver	Wit
H1088402-PH	Paneel Optic hoogglans reflector 30x120cm 26-36W 3600-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips driver	Wit
H1088419-DA	Paneel Optic hoogglans reflector 30x120cm 36W 4400-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips DALI driver	Zwart
H1088419-PH	Paneel Optic hoogglans reflector 30x120cm 26-36W 3600-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips driver	Zwart
T1088389-DA	Paneel Optic transparant reflector 60x60cm 36W 4400-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips DALI driver	Wit
T1088389-PH	Paneel Optic transparant reflector 60x60cm 26-36W 3600-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips driver	Wit
T1088396-DA	Paneel Optic transparant reflector 60x60cm 36W 4400-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips DALI driver	Zwart
T1088396-PH	Paneel Optic transparant reflector 60x60cm 26-36W 3600-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips driver	Zwart
T1088402-DA	Paneel Optic transparant reflector 30x120cm 36W 4400-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips DALI driver	Wit
T1088402-PH	Paneel Optic transparant reflector 30x120cm 26-36W 3600-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips driver	Wit
T1088419-DA	Paneel Optic transparant reflector 30x120cm 36W 4400-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips DALI driver	Zwart
T1088419-PH	Paneel Optic transparant reflector 30x120cm 26-36W 3600-4800lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips driver	Zwart
W1088389-DA	Paneel Optic wit reflector 60x60cm 36W 4350-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips DALI driver	Wit
W1088389-PH	Paneel Optic wit reflector 60x60cm 26-36W 3550-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips driver	Wit
W1088396-DA	Paneel Optic wit reflector 60x60cm 36W 4350-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips DALI driver	Zwart
W1088396-PH	Paneel Optic wit reflector 60x60cm 26-36W 3550-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips driver	Zwart
W1088402-DA	Paneel Optic wit reflector 30x120cm 36W 4350-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips DALI driver	Wit
W1088402-PH	Paneel Optic wit reflector 30x120cm 26-36W 3550-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 wit RAL9003 + Philips driver	Wit
W1088419-DA	Paneel Optic wit reflector 30x120cm 36W 4350-4750lm 3000K-3500K-4000K 3CCT CRI>90 UGR<16 zwart RAL9005 + Philips DALI driver	Zwart