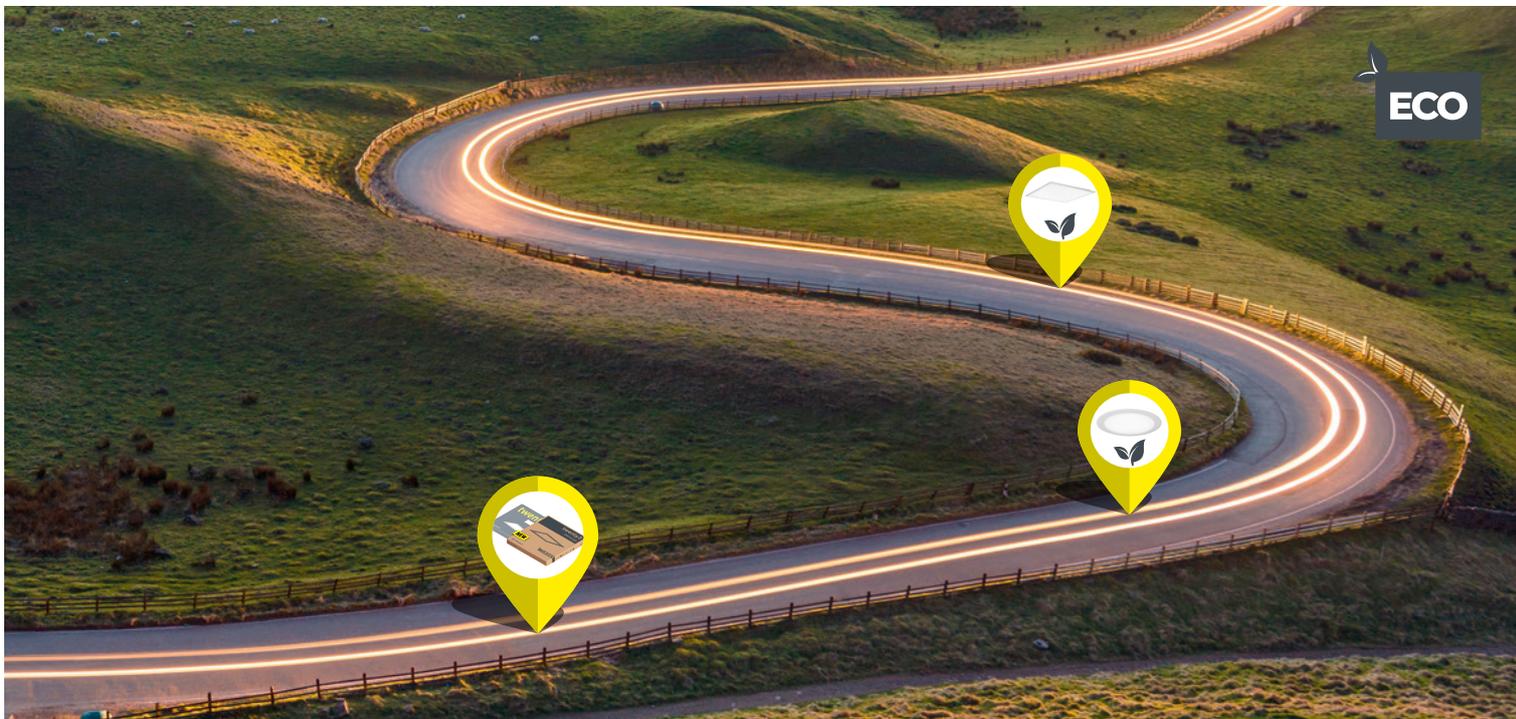


Luminaire LED twenty3 de TRILUX

# Un éclairage de qualité au quotidien

[www.trilux-twenty3.com](http://www.trilux-twenty3.com)





## Encore plus de **durabilité** au **quotidien**

Dans une démarche d'amélioration et de développement continu, TRILUX poursuit depuis toujours le même objectif : améliorer sans cesse la lumière pour l'Homme et préserver l'environnement. Nous orientons nos actions dans tous les domaines clés en faveur de la préservation de l'environnement et des ressources ainsi que de la réduction de nos émissions de CO<sub>2</sub>.

La gamme twenty3 s'inscrit également dans cette stratégie. Une feuille de route vers la neutralité carbone a été fixée.

### Les premiers résultats ont déjà été concrétisés :



#### Nouveau concept d'emballage durable

- Matériau unique, sans aucun plastique
- 1 seul conteneur pour l'élimination des déchets
- Impression 1 seule couleur
- Réduction des émissions de CO<sub>2</sub>



#### Premiers luminaires durables

- Vérification de la compensation carbone
- Amélioration de l'efficacité énergétique
- Durée de vie prolongée
- Conception modulaire pour optimiser le recyclage



[www.trilux-twenty3.com/eco](http://www.trilux-twenty3.com/eco)



## Les avantages des luminaires LED **twenty3** de **TRILUX**

Les luminaires LED twenty3 vous apportent le savoir-faire et la qualité TRILUX de manière compacte et pratique. Ils couvrent une grande variété d'exigences et d'applications habituelles d'éclairage. Tous les luminaires disposent d'une efficacité énergétique élevée, d'une longue durée de vie et sont faciles à installer.



Multi-flux lumineux



Multicolour



Marquage ENEC



Wireless Connect



Compatible LiveLink



Durabilité



## Nouveau cadre juridique avec l'arrêt de la mise sur le marché des tubes fluorescents. Passez à la technologie LED et dites adieu au gaspillage !

Les nouvelles réglementations de l'UE en matière de sobriété énergétique (règlement sur l'écoconception) et sur l'utilisation du mercure dans les luminaires (directive RoHS) rendent inévitable le passage à la technologie LED.

Retirer le luminaire existant, installer la solution de rétrofit et le tour est joué ? En théorie, oui. Mais dans la pratique, une rénovation par rétrofit soulève toute une série de questions et présente de nombreux aspects dont il faut tenir compte.

Rénover en conservant le même nombre de points lumineux offre de nombreuses possibilités. Le passage de luminaires conventionnels à des solutions LED est rentable puisqu'il réduit jusqu'à 76 % votre facture énergétique. La combinaison avec un système de gestion d'éclairage permet de réaliser encore plus d'économies d'énergie, aussi avec la gamme twenty3 !



[www.trilux-twenty3.com/renovation](http://www.trilux-twenty3.com/renovation)



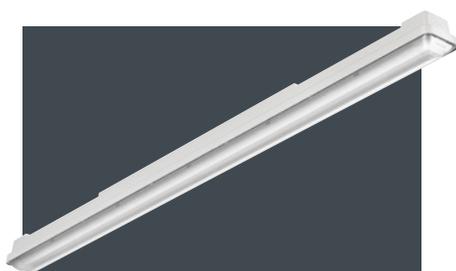
### Wireless Connect

#### Luminaires pour la gestion d'éclairage sans fil

- Solution intelligente sans câblage supplémentaire
- Configuration et pilotage faciles avec les applis LiveLink Basic Wireless (iOS et Android)
- Toutes les adresses radio communiquent via ZigBee et Bluetooth
- Jusqu'à 100 adresses radio
- Portée radio jusqu'à 10 m



# Luminaires LED twenty3 de TRILUX



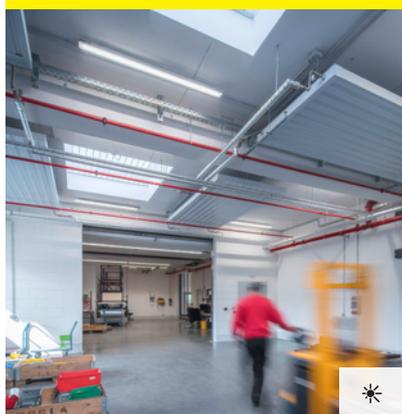
## 2310 LED

Étanches LED



- Parkings
- Zones de stockage
- Sites de production
- Zones extérieures couvertes

[www.trilux-twenty3.com/2310](http://www.trilux-twenty3.com/2310)



### Dimensions (L x l x H) :

1200 : 1257 x 102 x 91 mm  
1500 : 1552 x 102 x 91 mm

### Flux lumineux du luminaire :

1200 : 4 000 lm  
1500 : 6 000 lm, 4 000 lm  
(multi-flux lumineux)

### Rendu des couleurs et température de couleur :

Ra > 80 / 4 000 K

### Puissance raccordée :

33 W, 33/23 W

### Indice de protection / chocs, classe électrique :

IP66 / IK08, classe I

### Poids :

1200 : 2,3 kg ; 1500 : 2,6 kg



## 2315 LED

Étanches LED



- Parkings
- Zones de stockage
- Sites de production
- Zones extérieures couvertes

[www.trilux-twenty3.com/2315](http://www.trilux-twenty3.com/2315)



### Dimensions (L x l x H) :

1200 : 1 235 x 64 x 65 mm  
1500 : 1 535 x 64 x 65 mm

Version avec filerie traversante (+LV) :

L = 1 270 / 1 570 mm

### Flux lumineux du luminaire :

1200 : 3 800 lm, 2 600 lm  
(multi-flux lumineux)  
1500 : 5 600 lm, 3 800 lm  
(multi-flux lumineux)

### Rendu des couleurs et température de couleur :

Ra > 80 / 4 000 K

### Puissance raccordée :

47/30 W, 32/22 W

### Indice de protection / chocs, classe électrique :

IP65 / IK08, classe I

### Poids :

1200 : 0,9 kg ; 1500 : 1,1 kg



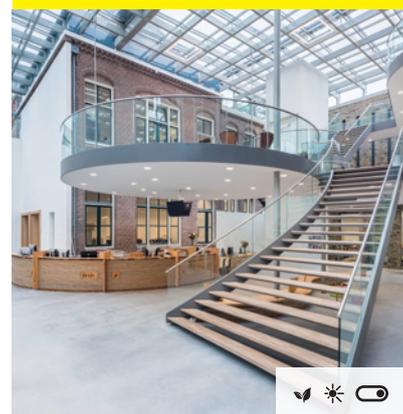
## 2325 LED

Downlights LED



- Halls d'accueil
- Hôtels et restaurants
- Espaces de vente et showrooms
- Circulations

[www.trilux-twenty3.com/2325](http://www.trilux-twenty3.com/2325)



### Dimensions :

Ø 170 x 43 mm  
Ø 230 x 43 mm

### Flux lumineux du luminaire :

2 000 lm, 1 400 lm, 800 lm  
(multi-flux lumineux)

### Température de couleur :

3 000 K, 4 000 K  
Multicolour : 3 000 K et 4 000 K

### Puissance raccordée :

19/13/8 W

### Indice de protection / chocs :

IP20, IP44 (par le dessous) / IK02

### Classe électrique :

Classe II

### Poids :

0,4 kg ; 0,5 kg



## 2330 LED

Encastrés LED

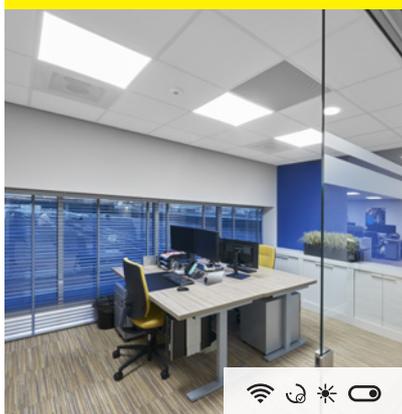


**2330 S**  
Compensation  
carbone vérifiée



- Circulations
- Bureaux et postes de travail informatisés
- Salles d'attente
- Salles de réunion

[www.trilux-twenty3.com/2330](http://www.trilux-twenty3.com/2330)



### Dimensions (L x l x H) :

595 x 595 x 34 mm

### Flux lumineux du luminaire :

3 600 lm, 2 900 lm  
(multi-flux lumineux)

### Rendu des couleurs et température de couleur :

Ra > 80 / Multicolour : 3 000 K et 4 000 K

### Puissance raccordée :

31/24 W

### Indice de protection / chocs, classe électrique :

IP20 / IK02, classe I

### Poids :

2,2 kg



## 2340 LED

Hublots LED



- Circulations
- Cages d'escaliers
- Zones d'entrée
- Salles d'attente

[www.trilux-twenty3.com/2340](http://www.trilux-twenty3.com/2340)



### Dimensions :

WD1 : Ø 330 x 85 mm

WD2 : Ø 400 x 88 mm

### Flux lumineux du luminaire :

WD1 : 1 400 lm, 800 lm  
(multi-flux lumineux)

WD2 : 2 200 lm, 1 400 lm  
(multi-flux lumineux)

### Température de couleur :

Multicolour : 3 000 K et 4 000 K

### Puissance raccordée :

19/14 W, 12/8 W

### Indice de protection / chocs, classe électrique :

IP20 / IK02, classe I

### Poids :

0,6 kg ; 0,9 kg



## 2345 LED

Hublots LED IP65



- Circulations et cages d'escaliers
- Zones d'entrée
- Environnements humides
- Zones extérieures couvertes

[www.trilux-twenty3.com/2345](http://www.trilux-twenty3.com/2345)



### Dimensions :

Ø 300 x 85 mm

### Flux lumineux du luminaire :

2 000 lm, 1 400 lm, 1 000 lm  
(multi-flux lumineux)

### Température de couleur :

Multicolour : 3 000 K et 4 000 K

### Puissance raccordée :

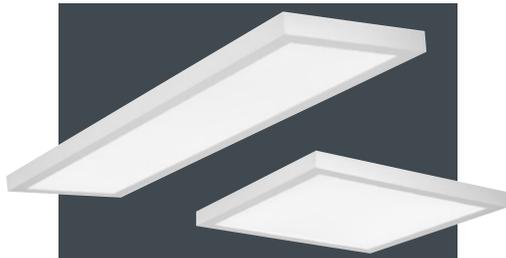
19/12/9 W

### Indice de protection / chocs, classe électrique :

IP65 / IK10, classe II

### Poids :

0,8 kg



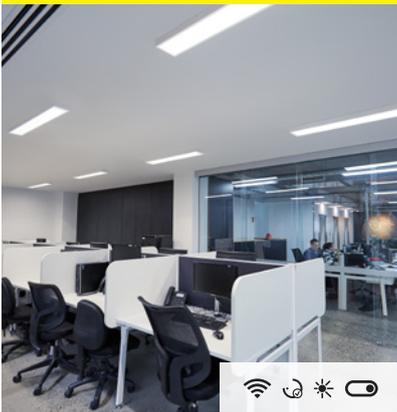
## 2350 LED

Plafonniers LED



- Bureaux
- Halls d'accueil et circulations
- Salles de réunion
- Espaces de vente

[www.trilux-twenty3.com/2350](http://www.trilux-twenty3.com/2350)



### Dimensions (L x l x H) :

D : 625 x 625 x 46 mm  
D2 : 1 225 x 325 x 46 mm  
D3 : 1 525 x 325 x 46 mm

### Flux lumineux du luminaire :

D : 3 600 lm, 2 900 lm (multi-flux lumineux)  
D2 : 4 000 lm, 3 000 lm (multi-flux lumineux)  
D3 : 6 000 lm, 4 000 lm (multi-flux lumineux)

### Rendu des couleurs et température de couleur :

Ra > 80  
3 000 K, 4 000 K  
Multicolour : 3 000 K et 4 000 K

### Puissance raccordée :

D : 33/25 W, D2 : 36/30 W  
D3 : 54/38 W

### Indice de protection / chocs, classe électrique :

IP20 / IK02, classe I

### Poids :

D : 2,8 kg ; D2 : 3,4 kg ; D3 : 4,2 kg



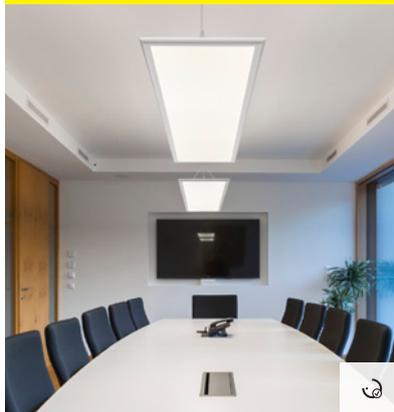
## 2360 LED

Luminaires suspendus LED



- Bureaux
- Salles de réunion
- Agences bancaires
- Établissements scolaires

[www.trilux-twenty3.com/2360](http://www.trilux-twenty3.com/2360)



### Dimensions (L x l x H) :

H1 : 1 195 x 295 x 16 mm  
H2 : 1 495 x 295 x 20 mm

### Flux lumineux du luminaire :

H1 : 4 400 lm  
H2 : 6 000 lm

### Rendu des couleurs et température de couleur :

Ra > 80 / 3 000 K, 4 000 K

### Puissance raccordée :

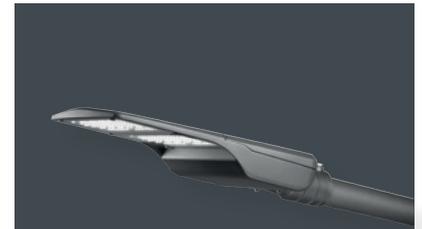
H1 : 40 W  
H2 : 52 W

### Indice de protection / chocs, classe électrique :

IP20 / IK02, classe I

### Poids :

H1 : 5,3 kg  
H2 : 6,0 kg



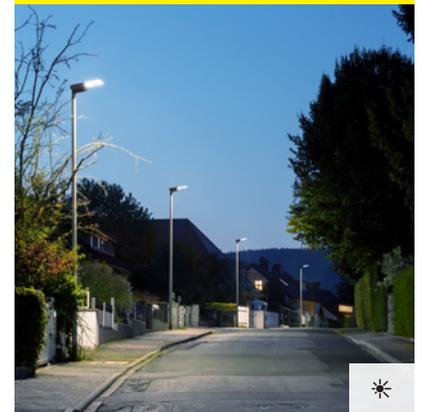
## 2370 LED

Lanternes LED



- Éclairage public
- Abords de bâtiment
- Pistes cyclables et voies piétonnes
- Parkings extérieurs

[www.trilux-twenty3.com/2370](http://www.trilux-twenty3.com/2370)



### Dimensions (L x l x H) :

488 x 287 x 103 mm  
705 x 331 x 113 mm

### Flux lumineux du luminaire :

20 000 lm, 15 000 lm, 10 000 lm (multi-flux lumineux)  
7 500 lm, 4 200 lm, 1 800 lm (multi-flux lumineux)

### Température de couleur :

3 000 K, 4 000 K

### Puissance raccordée :

166/125/83 W,  
62/35/15 W

### Indice de protection, classe électrique :

IP66, classe II

### Poids :

4,3 kg ; 7,1 kg



## 2380 LED

Armatures industrielles LED



- Halls d'exposition
- Sites de production
- Entrepôts
- Environnements humides

[www.trilux-twenty3.com/2380](http://www.trilux-twenty3.com/2380)



### Dimensions :

Ø 270 x 160 mm  
Ø 310 x 170 mm

### Flux lumineux du luminaire :

10 000 lm, 20 000 lm, 30 000 lm

### Température de couleur :

4 000 K

### Puissance raccordée :

77 W, 150 W, 230 W

### Indice de protection / chocs, classe électrique :

IP65 / IK08, classe I

### Poids :

2,3 kg ; 2,7 kg ; 3,5 kg



## 2390 LED

Projecteurs LED



- Zones extérieures
- Chantiers
- Installations portuaires et chantiers navals
- Zones de stockage et dépôts de conteneurs

[www.trilux-twenty3.com/2390](http://www.trilux-twenty3.com/2390)



### Dimensions (L x l x H) :

235 x 245 x 43 mm  
320 x 345 x 50 mm

### Flux lumineux du luminaire :

10 000 lm, 20 000 lm

### Température de couleur :

3 000 K, 4 000 K

### Puissance raccordée :

90 W, 180 W

### Indice de protection / chocs, classe électrique :

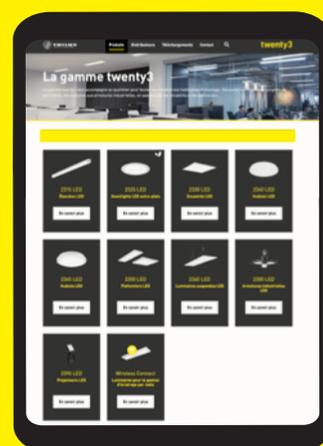
IP65 / IK08, classe I

### Poids :

3,0 kg ; 5,2 kg

# Retrouvez tous les détails sur le site web **twenty3** !

- Vidéos produits
- Instructions de montage
- Fiches techniques
- Courbes photométriques



[www.trilux-twenty3.com](http://www.trilux-twenty3.com)

# Un aperçu de toute la gamme twenty3

	Désignation produit	TOC	E-No	Description
2310	2310 12 B 40-840 ET PC	79 227 40	996 961 000	Étanche
	2310 12 B 40-840 ET	79 228 40	996 961 001	Étanche
	2310 15 B 40/60/ML-840 ET PC *	79 229 40	996 961 002	Étanche
	2310 15 B 40/60/ML-840 ET *	79 230 40	996 961 003	Étanche
	2310 ZLV/525/12	79 231 00		Durchgangsverdrahtung
	2310 ZLV/525/15	79 232 00		Durchgangsverdrahtung
2315	2315 G3 1200 38/26/ML-840 ET PC *	77 564 40	996 961 004	Étanche
	2315 G3 1500 55/38/ML-840 ET PC *	77 565 40	996 961 005	Étanche
	2315 G3 1200 38/26/ML-840 ET PC +LV *	77 566 40		Étanche avec filerie traversante
	2315 G3 1500 55/38/ML-840 ET PC +LV *	77 567 40		Étanche avec filerie traversante
2325	2325 G3 C05 S OA LED 20/14/08/ML-840 ET *	77 909 40	996 961 025	Downlight faible hauteur
	2325 G3 C07 S OA LED 20/14/08/ML-840 ET *	77 910 40	996 961 026	Downlight faible hauteur
	2325 G3 C05 OA LED 20/14/08/ML-8MC ET *	77 911 40	996 961 023	Downlight faible hauteur
	2325 G3 C07 OA LED 20/14/08/ML-8MC ET *	77 912 40	996 961 024	Downlight faible hauteur
	2325 G3 C05 SP 200	81 206 00	996 961 027	Collerette de recouvrement
	2325 G3 C07 SP 250	81 205 00	996 961 028	Collerette de recouvrement
2330	2330 G3 S M84 PW19 36/29/ML-840 ET *	83 327 40		Encastré
	2330 G3 M84 PW19 3600-830 ETDD	76 303 51	996 961 030	Encastré
	2330 G3 M84 PW19 3600-840 ETDD	76 302 51	996 961 031	Encastré
	2330 G3 M84 PW19 36/29/ML-830 ET *	76 305 40		Encastré
	2330 G3 M84 PW19 36/29/ML-840 ET *	76 304 40		Encastré
	2330 G3 M84 PW19 36/29/ML-8MC ET *	77 983 40	996 961 029	Encastré
	2330 G3 M84 PW19 3600-840 ETWD	76 302 65		Encastré
	2330 G3 M84 PW19 3600-830 ETWD	76 303 65		Encastré
	2330 G3 ZH/M73 M84	77 164 00	996 961 032	Accessoire de suspension
2340	2340 G2 WD1 LED 14/08/ML-8MC ET *	77 901 40	996 961 017	Hublot
	2340 G2 WD2 LED 22/16/ML-8MC ET *	77 903 40	996 961 019	Hublot
	2340 G2 WD1 LED 14/08/ML-8MC ET+HFS *	77 902 40	996 961 018	Hublot avec détection
	2340 G2 WD2 LED 22/16/ML-8MC ET+HFS *	77 904 40	996 961 020	Hublot avec détection
2345	2345 G2 WD1 20/14/10/ML-8MC ET *	77 906 40	996 961 021	Hublot IP65
	2345 G2 WD1 20/14/10/ML-8MC ET+HFS *	77 908 40	996 961 022	Hublot IP65 avec détection
2350	2350 G3 D PW19 36/29/ML-8MC ET *	76 408 40	996 961 033	Plafonnier carré
	2350 G3 D PW19 3600-8MC ETWD	79 382 65		Plafonnier carré
	2350 G3 D2 PW19 40/30/ML-840 ET *	77 557 40		Plafonnier rectangulaire
	2350 G3 D2 PW19 40/30/ML-8MC ET *	77 556 40	996 961 034	Plafonnier rectangulaire
	2350 G3 D2 PW19 4000-840 ETDD	77 559 51		Plafonnier rectangulaire
	2350 G3 D2 PW19 4000-8MC ETDD *	77 558 51		Plafonnier rectangulaire
	2350 G3 D2 PW19 4000-8MC ETWD *	79 164 65		Plafonnier rectangulaire
	2350 G3 D3 PW19 60/40/ML-840 ET *	77 561 40		Plafonnier rectangulaire
	2350 G3 D3 PW19 60/40/ML-8MC ET *	77 560 40	996 961 035	Plafonnier rectangulaire
	2350 G3 D3 PW19 6000-840 ETDD	77 563 51		Plafonnier rectangulaire
	2350 G3 D3 PW19 6000-8MC ETDD *	77 562 51		Plafonnier rectangulaire
	2350 G3 D3 PW19 4400-8MC ETWD *	79 166 65		Plafonnier rectangulaire
	2360	2360 H1 PW19-IL 4000-830 ETDD	73 775 51	
2360 H1 PW19-IL 4000-840 ETDD		73 776 51		Luminaire suspendu
2360 H2 PW19-IL 6000-830 ETDD		77 899 51		Luminaire suspendu
2360 H2 PW19-IL 6000-840 ETDD		77 900 51		Luminaire suspendu
2360 H1 PW19-IL 4000-830 ET		73 775 40		Luminaire suspendu
2360 H1 PW19-IL 4000-840 ET		73 776 40		Luminaire suspendu
2360 H2 PW19-IL 6000-830 ET		77 899 40		Luminaire suspendu
2360 H2 PW19-IL 6000-840 ET		77 900 40		Luminaire suspendu
2370	2370 AB21L/18/42/75/ML-730 ET 26 *	82 605 40		Lanterne
	2370 AB21L/18/42/75/ML-740 ET 26 *	82 606 40		Lanterne
	2370 AB21L/100/150/200/ML-730 ET 26 *	82 607 40		Lanterne
	2370 AB21L/100/150/200/ML-740 ET 26 *	82 608 40		Lanterne
	2370/42 REDUZIERSTÜCK	84 344 00		Accessoire de montage
2380	2380 G3 TB 10000-840 ET	79 594 40		Armature industrielle
	2380 G3 TB 20000-840 ET	79 592 40		Armature industrielle
	2380 G3 TB 30000-840 ET	79 593 40		Armature industrielle
	2380 G3 HF SENSOR	79 595 00		Détecteur de présence
	2380 G3 HF SENSOR RMC	79 596 00		Télécommande pour le réglage du capteur
2390	2390 AM9R/10000-740 1G1W ET	76 309 40	996 961 014	Projecteur
	2390 AM9R/10000-730 1G1W ET	76 310 40	996 961 015	Projecteur
	2390 AM9R/20000-740 1G1W ET	76 311 40		Projecteur
	2390 AM9R/20000-730 1G1W ET	76 312 40		Projecteur
	2390 HF SENSOR	76 412 00	996 961 016	Capteur
Composants Wireless Connect	LMS 23 EasyAir 4B Switch	79 184 00		Bouton-poussoir radio
	LMS 23 Sensor EasyAir Occu-DL Z6P	79 183 00		Capteur (luminosité et détecteur de présence PIR)



Multicolour



Multi-flux lumineux



Compatible LiveLink



Wireless Connect



Durabilité,  
compensation  
des émissions de CO<sub>2</sub>

Commander  
twenty3  
en ligne.  
En exclusivité  
chez  
Otto Fischer !



www.ottofischer.ch

E-No: 996007388