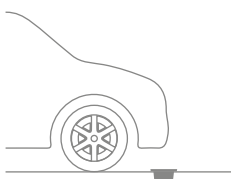




SPOTS ENCASTRÉS UPLIGHT D'EXTÉRIEUR ÉCLAIRAGE ARCHITECTURAL DE GRANDS BÂTIMENTS



2700K 3000K 4000K

2700K 3000K 4000K

RGBW

OPTIQUE FIXE Ø290



étroite moyenne large elliptique wall washer



STRA 1.0 p. 136
37W 230Vac
ON / OFF, 0 / 1-10V



STRA 5.0 p. 138
39W 24Vdc

OPTIQUE ORIENTABLE Ø290



étroite moyenne large elliptique



STRA 2.0 p. 136
1 groupe optique
25W 230Vac
ON / OFF



STRA 3.0 p. 137
2 groupes optiques
25W 230Vac
ON / OFF



STRA 4.0 p. 137
1 groupe optique
25W 230Vac
ON / OFF





IP67 / IP68
AVEC BOÎTIER D'ENCASTREMENT SPÉCIFIQUE



IP69K
RÉSISTANT AU NETTOYAGE PAR LAVAGES À
HAUTE PRESSION ET À HAUTE TEMPÉRATURE
(CONFORME À ISO - 20653)



SYSTÈMES DE PROTECTION INTÉGRÉS :

IPS

INTELLIGENT PROTECTION SYSTEM



PID

PROTECTIVE IMPEDANCE DEVICE



SPD

SURGE PROTECTION DEVICE



230
Vac
BOÎTIER
D'ALIMENTATION INTÉGRÉ



PROTECTION DU MATÉRIAU,
RÉSISTANCE ANTI-OXYDANTE
ET ANTI-CORROSION EN 6 PASSAGES

Alliage d'aluminium EN AB 47100 à faible teneur en cuivre

Préparation à la peinture

Peinture epoxy

Peinture polyester

Peintures conformes aux spécifications Qualicoat (standard secteur automobile)

Essai au brouillard salin (plus de 1 500 heures)



IK10
VERRE EXTRA-CLAIR TREMPÉ TRANSPARENT
AVEC SÉRIGRAPHIE VITRIFIÉE À HAUTE
TRANSMITTANCE POUR GARANTIR
L'UNIFORMITÉ CHROMATIQUE DE LA LUMIÈRE.
L'ÉPAISSEUR DU VERRE DE 15 MM ASSURE
UNE RÉSISTANCE MAXIMALE AUX CHOCS

COLLERETTE EN ACIER INOXYDABLE AISI 316L
OBTENUE PAR TOURNAGE CNC,
MICRO-GRENAILLÉE, PASSIVÉE ET ÉLECTROPOLIE
POUR GARANTIR UNE EXCELLENTE
RÉSISTANCE A LA CORROSION



CARROSSABLE
JUSQU'À 5 000 KG



STRA 1.0
OPTIQUE 66°x11° ORIENTABLE À 360°
PAR AIMANT FOURNI (BREVETÉ)

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES



TÉLÉCOMMANDE INFRAROUGE
POUR ORIENTER LE FAISCEAU
LUMINEUX $\pm 10^\circ$ À DISTANCE
(STRA 4.0)



BOÎTIER D'ENCASTREMENT
EN ACIER INOX IP68
POUR INSTALLATION
SANS DRAINAGE



OPTIQUES EN RETRAIT
ANTI-ÉBLOUISSEMENT



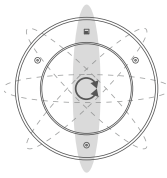
POUR VERSION
PROJECTEUR STRA P
PAGE 290



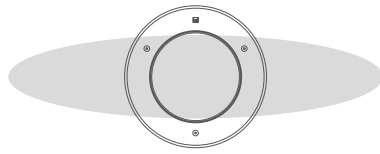
OPTIQUE WALL WASHER
(STRA 1.0)



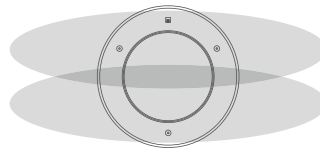
DEUX GROUPES OPTIQUES
INDÉPENDANTS
(STRA 3.0)



Optique 66°x11° orientable
(Stra 1.0)



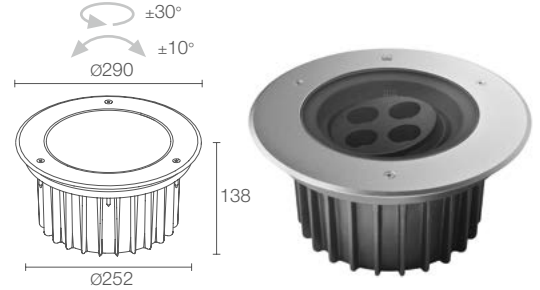
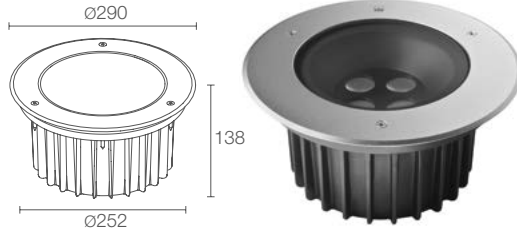
Optique 10°x45°
(Stra 1.0 / 2.0 / 4.0)



Optique 10°x45°
(Stra 3.0)



optique elliptique
orientable manuellement
par aimant



STRA 1.0

Ø 660 mm H 265 mm Ø 210 mm



PUISSANCE / ALIMENTATION RÉFÉRENCE

37W 230Vac
CS1010 ■ ■ ■ I Acier inox
37W 230Vac 0 / 1-10V
CS1010 ■ ■ ■ IR Acier inox

■ IRC	0 - IRC 80 1 - IRC >90
■ COULEUR LED	F - 2700K 5 - 3000K 9 - 4000K
■ OPTIQUES	V - 11° S - 14° M - 30° L - 37° W - 10°x45° X - 66°x11° orientable H - wall washer

FLUX DE LA SOURCE	3402 lm (3000K, IRC 80)
FLUX SORTANT DU LUMINAIRE	2024 lm (3000K, 30°, IRC 80) 2205 lm (3000K, 66°x11°, IRC 80)
NBRE ET TYPE DE LED	4 power LED High Intensity 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (AT 25°C)
MATÉRIAU	corps en aluminium moulé sous pression collerette en acier inox AISI 316L verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié
BOÎTIER D'ALIMENTATION	intégré
CÂBLES D'ALIMENTATION	câble en néoprène de 1,5 m inclus H07RN-F 3x1,00 Ø9,3 mm
MONTAGE	à encastrer (sol)
ACCESSOIRES	voir p. 139
CARACTÉRISTIQUES	optique 66°x11° orientable à 360° à l'aide de l'aimant fourni
REMARQUES	ne convient pas pour l'immersion dans des piscines et fontaines version projecteur Stra P 1.0 p. 291 version DALI disponible sur demande version avec gestion Casambi, contrôlable via l'application Casambi, disponible sur demande
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES	voir p. 887

STRA 2.0

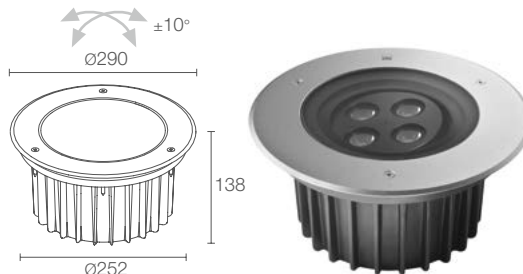
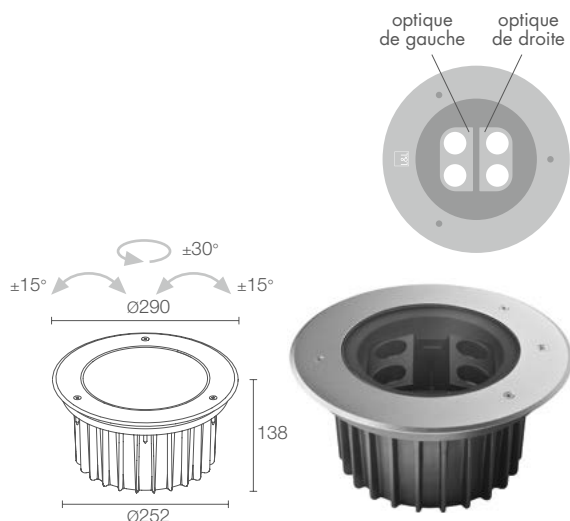
Ø 660 mm H 265 mm Ø 210 mm



25W 230Vac
CS2010 ■ ■ ■ I Acier inox

■ IRC	0 - IRC 80 1 - IRC >90
■ COULEUR LED	F - 2700K 5 - 3000K 9 - 4000K
■ OPTIQUES	V - 11° orientable S - 14° orientable M - 30° orientable L - 37° orientable W - 10°x45° orientable

FLUX DE LA SOURCE	2322 lm (3000K, IRC 80)
FLUX SORTANT DU LUMINAIRE	1350 lm (3000K, 30°, IRC 80)
NBRE ET TYPE DE LED	4 power LED High Intensity 3 step MacAdam, 50000h L85 B10 (AT 25°C)
MATÉRIAU	corps en aluminium moulé sous pression collerette en acier inox AISI 316L verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié
BOÎTIER D'ALIMENTATION	intégré
CÂBLES D'ALIMENTATION	câble en néoprène de 1,5 m inclus H07RN-F 3x1,00 Ø9,3 mm
MONTAGE	à encastrer (sol)
ACCESSOIRES	voir p. 139
CARACTÉRISTIQUES	optiques orientables manuellement : ±10° sur l'axe z, ±30° sur l'axe x
REMARQUES	ne convient pas pour l'immersion dans des piscines et fontaines version avec gestion Casambi, contrôlable via l'application Casambi, disponible sur demande
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES	voir p. 888



en attente de brevet

STRA 3.0

Ø 660 mm
H 265 mm

Ø 210 mm



Télécommande infrarouge non incluse obligatoire

STRA 4.0

Ø 660 mm
H 265 mm

Ø 210 mm



CE ENEC LED TECH kg 5000 kN 50 kg 5,00
IP67 IP68 avec boîtier d'encastrement spécifique IP69K IK10
A A+ A++ IPS PID SPD T max 50°C

CE ENEC LED TECH kg 5000 kN 50 kg 5,00
IP67 IP68 avec boîtier d'encastrement spécifique IP69K IK10
A A+ A++ IPS PID SPD T max 50°C

25W 230Vac

CS3010 ■ ■ ■ ■ Acier inox

25W 230Vac

CS4010 ■ ■ ■ ■ Acier inox

■ 0 - IRC 80 1 - IRC >90	
■ F - 2700K 5 - 3000K 9 - 4000K	
■ optique de gauche : V - 11° orientable S - 14° orientable M - 30° orientable L - 37° orientable W - 10°x45° orientable	optique de droite : V - 11° orientable S - 14° orientable M - 30° orientable L - 37° orientable W - 10°x45° orientable

■ 0 - IRC 80 1 - IRC >90	
■ F - 2700K 5 - 3000K 9 - 4000K	
■ S - 14° orientable M - 30° orientable L - 37° orientable W - 10°x45° orientable	

2411 lm (3000K, IRC 80)

1395 lm (3000K, 30°, IRC 80)

4 power LED High Intensity
3 step MacAdam, 50000h L85 B10 (AT 25°C)

corps en aluminium moulé sous pression
collerette en acier inox AISI 316L
verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié

intégré

câble en néoprène de 1,5 m inclus
H07RN-F 3x1,00 Ø9,3 mm

à encastrer (sol)

voir p. 139

2 groupes optiques orientables manuellement et
séparément : ±15° sur l'axe z, ±30° sur l'axe x

ne convient pas pour l'immersion dans des
piscines et fontaines
version avec gestion Casambi, contrôlable via
l'application Casambi, disponible sur demande

voir p. 888

2411 lm (3000K, IRC 80)

1395 lm (3000K, 30°, IRC 80)

4 power LED High Intensity
3 step MacAdam, 50000h L85 B10 (AT 25°C)

corps en aluminium moulé sous pression
collerette en acier inox AISI 316L
verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié

intégré

câble en néoprène de 1,5 m inclus
H07RN-F 3x1,00 Ø9,3 mm

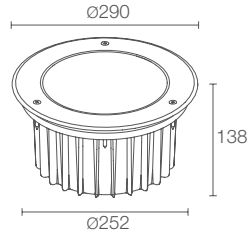
à encastrer (sol)

voir p. 139

optiques orientables motorisées :
±10° dans toutes les directions

ne convient pas pour l'immersion dans des
piscines et fontaines
version avec gestion Casambi, contrôlable via
l'application Casambi, disponible sur demande

voir p. 888



STRA 5.0

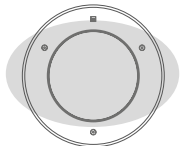
Ø 660 mm
H 265 mm

Ø 210 mm



IP67 IP68 IP69K IK10
avec boîtier
d'encastrement spécifique

A+ A+ A+ CASAMBI T max 50°C

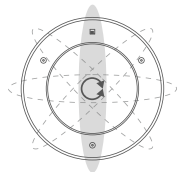


Optique 32°x61°

PUISSANCE / ALIMENTATION 39W 24Vdc
RÉFÉRENCE CS5000 7 ■ H Acier inox

OPTIQUES
S - 24°
M - 33°
L - 60°
W - 32°x61°
X - 66°x11° orientable
H - wall washer

COULEUR LED RGBW



Optique 66°x11°
orientable

FLUX DE LA SOURCE 2048 lm, R : 352 lm G : 640 lm B : 208 lm
W : 848 lm (4000K)

FLUX SORTANT DU LUMINAIRE 1216 lm, R : 209 lm G : 380 lm B : 123 lm
W : 504 lm (4000K, 33°)

NBRE ET TYPE DE LED 4 groupes power LED RGBW
50000h L85 B10 (AT 25°C)

MATÉRIAU corps en aluminium moulé sous pression
collerette en acier inox AISI 316L
verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié

BOÎTIER D'ALIMENTATION non inclus, voir p. 904 et 917

CÂBLES D'ALIMENTATION câble en FEP+RUB inclus (équivalent au H05RN-F)
de 1,5 m 6x0,50 / 0,50 Ø6,3 mm

MONTAGE à encastrer (sol)

ACCESSOIRES voir p. 139

CARACTÉRISTIQUES optique 66°x11° orientable à 360° par aimant fourni

REMARQUES ne convient pas pour l'immersion dans des piscines et fontaines
version projecteur Stra P 5.0 p. 292

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES voir p. 889



optique elliptique
orientable manuellement
par aimant

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES ANTI-ÉBLOUISSEMENT



WH0610

Grille nid d'abeille
intégrée dans le corps d'éclairage

à commander avec
l'appareil d'éclairage

la grille nid d'abeille peut être ajoutée sur toutes les optiques,
à l'exception des optiques 66°x11° et wall washer

ACCESSOIRES POUR L'INSTALLATION



WC5610

Boîtier d'encastrement
en acier inox

(Stra IP67)

pièces de rechange : p. 932



WC5611

Boîtier d'encastrement
en acier inox

(Stra IP68)

WE0202

Kit de vis anti-vandale

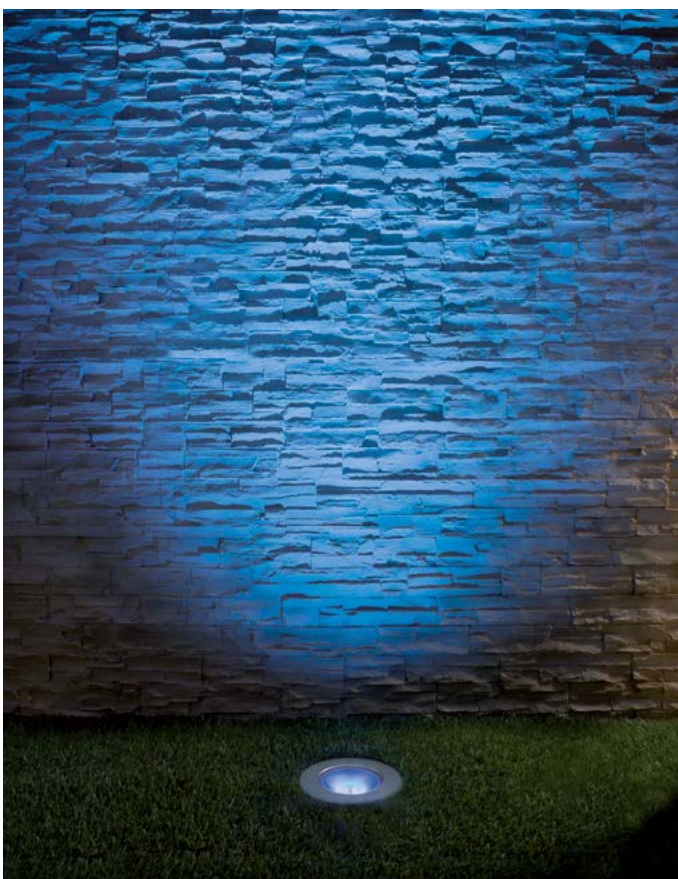
WE0203

Tournevis pour vis anti-vandale

TLC07

Télécommande infrarouge

(Stra 4.0)

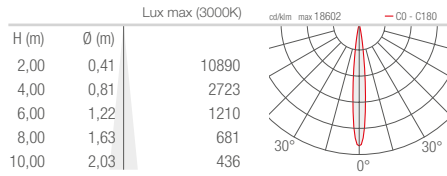




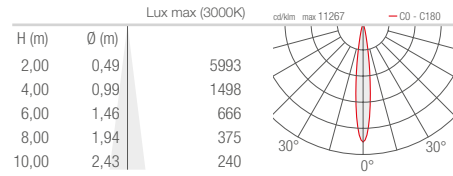
EINBAULEUCHTEN FÜR DEN AUSSENBEREICH

STRA 1.0

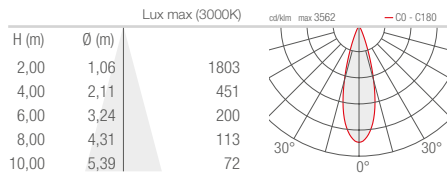
V - 11° CRI 80



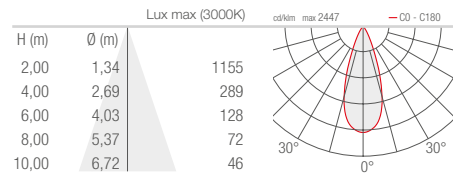
S - 14° CRI 80



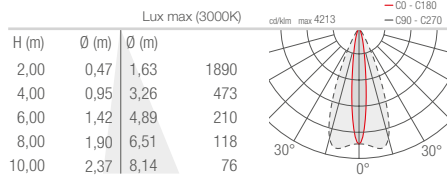
M - 30° CRI 80



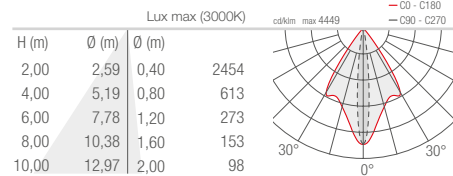
L - 37° CRI 80



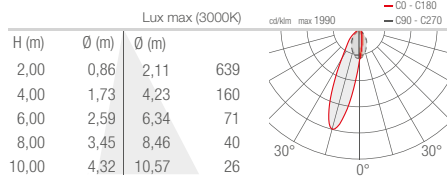
W - 10°x45° CRI 80



X - 66°x11° Ausrichtbarkeit CRI 80

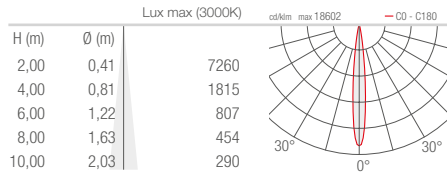


H - Wallwasher CRI 80

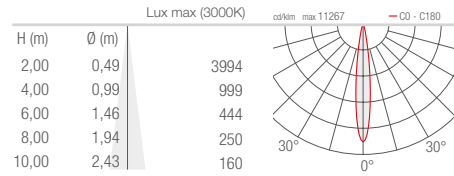


STRA 2.0

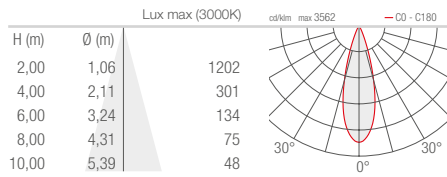
V - 11° CRI 80



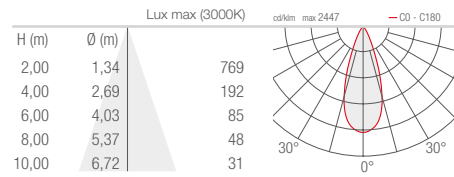
S - 14° CRI 80



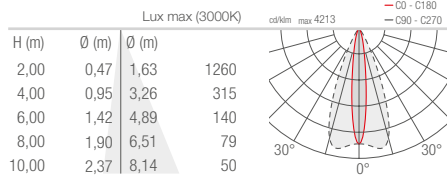
M - 30° CRI 80



L - 37° CRI 80

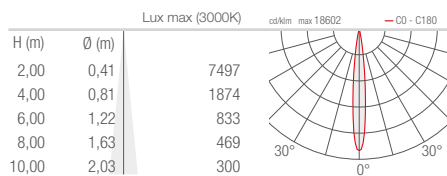


W - 10°x45° CRI 80

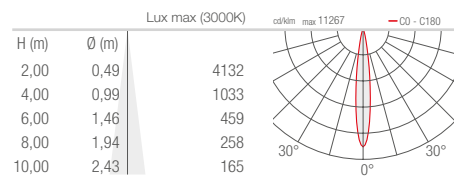


STRA 3.0 4.0

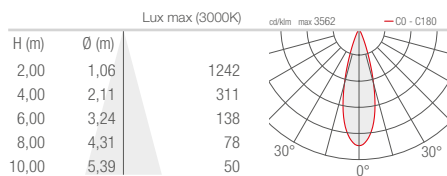
V - 11° CRI 80 (Stra 3.0)



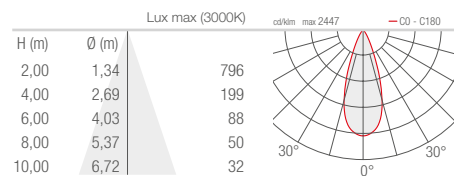
S - 14° CRI 80



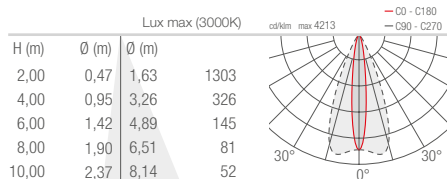
M - 30° CRI 80



L - 37° CRI 80

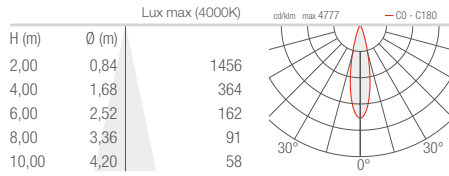


W - 10°x45° CRI 80

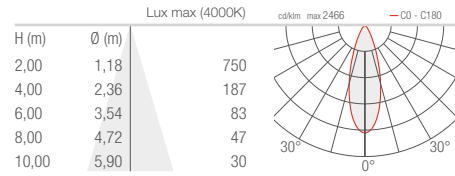


STRA 5.0

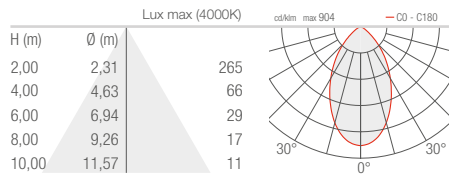
S - 24°



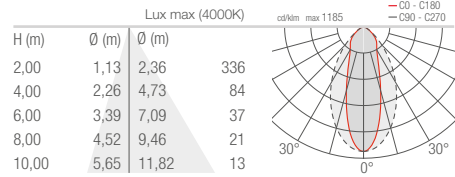
M - 33°



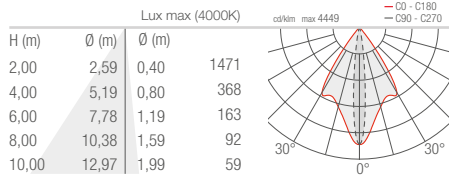
L - 60°



W - 32°x61°



X - 66°x11° Ausrichtbarkeit



H - Wallwasher

